

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ТЕСТИРОВАНИЯ
ЕДИНОЕ НАЦИОНАЛЬНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ

КНИЖКА-ВОПРОСНИК

ВАРИАНТ 6001

Ф.И.О. _____

Город (Область) _____

Район _____

Школа _____ Класс _____

Сектор 5			
Вариант:			
6	0	0	1
①	①	①	●
②	②	②	②
③	③	③	③
④	④	④	④
⑤	⑤	⑤	⑤
●	⑥	⑥	⑥
⑦	⑦	⑦	⑦
⑧	⑧	⑧	⑧
⑨	⑨	⑨	⑨
⑩	●	●	⑩

Подпись учащегося _____

КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК

1. Тек жінішке дауысты дыбыстар қатарын анықтаңыз.
 - A) Ә, я, о.
 - B) О, ұ, ы, а.
 - C) У, о, е, ы.
 - D) Е, ө, ү, і.
 - E) У, и, і, ұ.
2. Бір буынды сөзді табыңыз.
 - A) Еңлік.
 - B) Жоба.
 - C) Түлік.
 - D) Қуатты.
 - E) Жалт.
3. “Әже” сөзінің сұрағын табыңыз.
 - A) Қай?
 - B) Қайда?
 - C) Кім?
 - D) Кімдер?
 - E) Не?
4. Берілген жұрнақ қай қатарға жалғанатынын анықтаңыз.
-дас.
 - A) Дос.
 - B) Ой.
 - C) Ақыл.
 - D) Сана.
 - E) Пайда.
5. Қазақстан Республикасының рәміздері қабылданған жылды белгілеңіз.
 - A) 2007 ж.
 - B) 1986 ж.
 - C) 1991 ж.
 - D) 1992 ж.
 - E) 1990 ж.
6. Отбасы мүшелерінің атауын табыңыз.
 - A) Әке, шеше, ата, ана.
 - B) Табиғат, орман, өзен.
 - C) Мектеп, тақта, кітап.
 - D) Дүкен, асхана, шаштараз.
 - E) Сөйлем, сөз, тіркес.
7. Мақалдың жалғасын табыңыз.
Туған жердей - жер болмас,
Туған елдей -
 - A) ел болмас.
 - B) түн болмас.
 - C) жер болмас.
 - D) көп болмас.
 - E) тау болмас.

8. Синонимдерді анықтаңыз.
- A) Саусақ – қол.
 - B) Ұқыпты – тиянақты.
 - C) Сары – жасыл.
 - D) Жарық – қараңғы.
 - E) Үлкен – кішкентай.
9. Етістіктен болған антонимдік жұпты көрсетіңіз.
- A) Ұзын – қысқа.
 - B) Артық – кем.
 - C) Көтереді – түсіреді.
 - D) Үстінен – астынан.
 - E) Оңай – қиын.
10. Бірыңғай ұяң дауыссыз дыбыстан құралған сөзді белгілеңіз.
- A) Мұра.
 - B) Баға.
 - C) Отан.
 - D) Ғалым.
 - E) Барыс.
11. Түбір сөзді көрсетіңіз.
- A) Жазғы.
 - B) Ойшыл.
 - C) Ойсыз.
 - D) Ашулы.
 - E) Қоржын.
12. Ілік септіктегі сөзді табыңыз.
- A) Атты.
 - B) Қалаға.
 - C) Иттің.
 - D) Ауылға.
 - E) Шанамен.
13. Сапалық сын есімді табыңыз.
- A) Көтеріңкі.
 - B) Күзгі.
 - C) Майлы.
 - D) Тәтті.
 - E) Тұзды.
14. Жинақтық сан есімді табыңыз.
- A) Бесеу.
 - B) Бесінші.
 - C) Бес-бестен.
 - D) Бес.
 - E) Бестен бір.
15. Болымды етістікті қатарды табыңыз.
- A) Ұнайтын әндерін тыңдады.
 - B) Ақыл азбайды, білім тозбайды.
 - C) Бойыңа мақтанба, ойыңа мақтан.
 - D) Жігіттің жұмсаған күшін сұрама, істеген ісін сұра.
 - E) Күлме досыңа, келер басыңа.

16. Септеулік шылауды көрсетіңіз.
- A) Емес.
 - B) Түге.
 - C) Туралы.
 - D) Бірақ.
 - E) Және.
17. Сөйлемдегі толықтауыштың сұрағын табыңыз.
- Әкем ертең ұшақпен ұшады.*
- A) Неге?
 - B) Қалай?
 - C) Кіммен?
 - D) Неден?
 - E) Немен?
18. Толымды сөйлемді табыңыз.
- A) Балық аулаймыз.
 - B) Көкшетаудан.
 - C) Абай Ділдәмен кездесті.
 - D) Университет алды.
 - E) Айдала.
19. Оңтүстік Қазақстан облысындағы ең көне қаланы белгілеңіз.
- A) Алматы.
 - B) Шымкент.
 - C) Түркістан.
 - D) Семей.
 - E) Қызылорда.
20. Дауыссыз дыбыстың үш түрі де қатысқан сөздерді белгілеңіз.
- A) Көпір, көсеу.
 - B) Көмбе, көкжал.
 - C) Көлік, көңіл.
 - D) Көкпар, көкөніс.
 - E) Көкпар, көкек.
21. «Демалыс» сөзіне үндестік заңына сәйкес жалғанатын қосымшаны белгілеңіз.
- A) -те
 - B) -ке
 - C) -ға
 - D) -қа
 - E) -ге
22. Туынды сын есімдерді белгілеңіз.
- A) Мақтаншақ, тапқыр
 - B) Сауыншы, етікші
 - C) Қасиеттері, парасаттары
 - D) Жақсылық, кішіпейілділік
 - E) Достық, имандылық
23. Көп нүктенің орнына керекті өздік есімдігін табыңыз.
- ... ойларын ортаға салды.*
- A) Өз.
 - B) Өзіңіз.
 - C) Өзіңе.
 - D) Өздерімен.
 - E) Өзім.

24. Кезектес салалас құрмалас сөйлемді белгілеңіз.
- A) Қазақ халқының салт-дәстүрлері көп, олар ұрпақтан-ұрпаққа беріледі.
 - B) Ән өнерін зерттеу Қазақстанда орта ғасырда дамыды, ал Ресейде XVII ғасырда басталды.
 - C) Жүргінші қонақ үй қай жерде екенін айтты және көшенің арғы жағына өтуіме көмектесті.
 - D) Сегіз қанат үйдің ішінде жиһаз жоқ, сондықтан әншілер келесі үйге кетті.
 - E) Төгілген үнде кейде дала қазағының қуанышы мен мұңы естіледі, кейде батырлықты жырлайтын үн құлағымыздан кетпейді.
25. Қыстырма сөзді табыңыз.
- A) Мүмкін.
 - B) Япырай.
 - C) Әттең.
 - D) Алақай.
 - E) Ой.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

РУССКИЙ ЯЗЫК

1. Двойная согласная пишется в слове
 - А) ал(л)юминий
 - В) ил(л)юминация
 - С) дил(л)ер
 - Д) бал(л)юстрада
 - Е) пил(л)игрим
2. **Ъ** отсутствует в слове
 - А) с...экономить
 - В) сверх...естественный
 - С) пред...юбилейный
 - Д) с...ёмка
 - Е) меж...ядерный
3. Слово с приставкой **при-**
 - А) пр...лестный
 - В) пр...существовать
 - С) пр...небрегать
 - Д) пр...мудрый
 - Е) пр...вращать
4. Буква **и** пропущена в слове
 - А) ц...фра
 - В) гусениц...
 - С) рожиц...
 - Д) лисиц...н
 - Е) страниц...
5. Невозвратное деепричастие
 - А) распускаясь
 - В) распускающий
 - С) распускавшийся
 - Д) распускаемся
 - Е) распуская
6. Жанры официально-делового стиля
 - А) диссертация, учебное пособие, энциклопедия
 - В) репортаж, очерк, фельетон
 - С) поэма, интервью, статья
 - Д) резолюция, протокол, ходатайство
 - Е) роман, повесть, рассказ
7. Однозначное слово
 - А) запах
 - В) гнездо
 - С) колено
 - Д) икра
 - Е) голос
8. Нельзя отнести к антонимам
 - А) награда – наказание
 - В) нагревать – охлаждать
 - С) надевать – одевать
 - Д) надежда – отчаяние
 - Е) надежда – разочарование

9. Разносклоняемое существительное

- А) потраченное время
- В) раздеваться в здании
- С) в расположении лагеря
- Д) способности ребенка
- Е) читать книги

10. Предложение с прилагательным в форме простой сравнительной степени:

- А) Душистее тянуло от вокзала запахом самовара.
- В) Музыка под вербами ударила сильнее.
- С) А бубенчики звенели все ближе и ближе.
- Д) А вечером еще чудеснее даль улиц в блеске фонарей.
- Е) Она громче застучала посудой, громче заговорила с ребятами.

11. Количественное числительное в предложении:

- А) Жибек Жолы как торговая магистраль зародилась в третьем веке до нашей эры.
- В) Тремстам пятидесяти учащимся нашей области были вручены золотые медали.
- С) Он поднял ужасный шум, и я сделал четвертую ошибку в сложении.
- Д) Иван Андреевич Крылов начал изучать греческий язык на шестьдесят восьмом году жизни.
- Е) Вторые сутки бесновался ветер.

12. Предложение с притяжательным местоимением:

- А) Уехали наши соседи со своим скарбом – с диваном, кастрюлями, цветами.
- В) Вся деревня вышла встречать солдата.
- С) Блажен, кто смолоду был молод.
- Д) Под окном нежно звенят сережками несколько молодых березок.
- Е) На смену этим голубям другие прилетают к нам.

13. Глаголы с буквой **-Е** в окончании:

- А) Ветки елок кол...т...ся.
- В) Жал...т сучья на земле, деревья руш...т...ся.
- С) Не выбер...шься из леса – погибн...шь.
- Д) Старик бежит спотыкаясь, с трудом дыш...т.
- Е) Старик у печки воз...т...ся с самоваром.

14. Действительные причастия в ряду

- А) сдерживающий, затертый
- В) борющийся, необоримое
- С) стоящий, простившийся
- Д) думающий, продуманный
- Е) купивший, непобедимый

15. Пишутся слитно наречия

- А) (по)одиначке, (по)одному
- В) (по)прежнему, (по)праву
- С) (по)многу, (по)ровну
- Д) (по)скольку, (по)детски
- Е) (по)старинке, (по)полам

16. Модальная частица в предложении:

- А) Нет, пускай послужит он в армии, да потянет лямку, да понюхает пороху, да будет солдат, а не шаматон.
- В) «Я вас знаю»,- и пожала ему руку то(же).
- С) И в то(же) самое время, вечером, из полумрака комнаты я видел в окне этот вечный образ поэтов и влюбленных мира.
- Д) С каким наслаждением жандармской кастой я был бы исхлестан и распят...
- Е) Что(бы) сделать для вас?

17. Связь примыкание в словосочетаниях
- А) небесных сводов, наши бабушки
 - В) слишком стар, чуть заметно
 - С) мало знаем, печаль воспоминаний
 - Д) груда яблок, братский зов
 - Е) когда-то певали, напев души
18. Несогласованное определение выражено словосочетанием в предложении
- А) Прилежный ученик превзойдет учителя.
 - В) Дружный дом счастья полон.
 - С) Они не знали условия конкурса.
 - Д) Вошел человек с худощавым лицом.
 - Е) Давно мечтал встретиться с ней.
19. Неопределенно-личное предложение:
- А) Что же говорят об этом удалце?
 - В) Затопало копытами по дороге.
 - С) Опять начало моросить.
 - Д) И не жаль мне прошлого ничуть.
 - Е) Не отходи от меня, друг мой.
20. Пропущенные буквы в ряду слов: *сверх...зысканный, спорт...гра, вз...мать, дез...нфекция, пред...юньский*
- А) и, и, и, и, ы
 - В) ы, и, ы, и, ы
 - С) и, и, и, и, и
 - Д) и, и, ы, и, ы
 - Е) и, ы, и, и, и
21. Обособленное определение в предложении:
- А) Утром в путь она умчалась рано, по лазури весело играя.
 - В) Так как охота была неудачной, наши кони, к счастью, не были измучены.
 - С) Однажды, в студеную зимнюю пору, я из лесу вышел.
 - Д) Я, ваш старинный сват и кум, пришел мириться к вам.
 - Е) Трудами ночи изнуренный, я лег в тени.
22. В сложносочиненном предложении запятая не ставится:
- А) Весна и уже тепло.
 - В) Было ясно и тихо и падал снег.
 - С) Это кто такие и что им нужно?
 - Д) Начинало припекать и с крыльца падала звонкая капель.
 - Е) Ветер дул с моря и городок обдавало запахом рыбы.
23. Поздней осенью выдаются такие дни сонные хмурые когда теплый туман как залег с утра над рекой так и лежит до самого вечера ничуть не редая.
- В предложении пропущено запятых
- А) 2
 - В) 3
 - С) 4
 - Д) 5
 - Е) 6
24. Двоеточие ставится в предложении:
- А) Опять весна в висках стучится снега землю прожжены пустынный вечер, стертый птицей, затишьем каплет с вышины.
 - В) Я умираю мне не к чему лгать.
 - С) А когда, наконец, покажется солнце то не усидеть на месте.
 - Д) Открыли дверь и в кухню паром вкатился воздух со двора.
 - Е) Над Ангарой стоит дым где-то горят леса.

25. *Приятно после долгой ходьбы и глубокого сна лежать неподвижно на сене тело нежится и томится лёгким жаром дышет лицо сладкая лень смыкает глаза.* В предложении пропущено
- А) тире, две запятыя
 - В) четыре запятыя
 - С) запятая, два тире
 - Д) двоеточие, две запятыя
 - Е) двоеточие, три запятыя

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ РУССКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА

1. Переход к производящему хозяйству стал возможен в период:
 - А) Энеолита
 - В) Железа
 - С) Мезолита
 - Д) Неолита
 - Е) Позднего палеолита
2. В Жетысу в основном сосредоточены памятники:
 - А) уйсунской культуры
 - В) кангюйской культуры
 - С) сарматской культуры
 - Д) согдийской культуры
 - Е) гуннской культуры
3. Территория Казахстана входила в монгольские улусы:
 - А) Сасы-Бука и Батыя
 - В) Угэдэя и Тулуя
 - С) Хубилая и Хулагу
 - Д) Джучи и Чагатая
 - Е) Угэдэя и Ильханов
4. Сподвижник Исатая Тайманулы, акын:
 - А) Махамбет Утемисулы
 - В) Мыржакып Дулатов
 - С) Амре Кашаубаев
 - Д) Ахмет Байтурсынов
 - Е) Шакарим Кудайбердыулы
5. Жанхожа Нурмухамедов имел звание:
 - А) сардарбека
 - В) батыра
 - С) тархана
 - Д) сарбаза
 - Е) султана
6. Согласно «Закону о языках в Казахской ССР», государственным(и) языкам был(и) объявлен(ы):
 - А) русский
 - В) казахский
 - С) русский и казахский
 - Д) казахский и уйгурский
 - Е) английский
7. Гуннский правитель Моде считал, что основа государства:
 - А) земля
 - В) скот
 - С) роды
 - Д) правитель
 - Е) армия
8. Тюргеши делились на:
 - А) зеленых (жасыл) и черных (қара)
 - В) желтых (сары) и черных (қара)
 - С) белых (ақ) и черных (қара)
 - Д) зеленых (жасыл) и белых (ақ)
 - Е) зеленых (жасыл) и желтых (сары)

9. Участие в междоусобицах в государстве Шайбанидов закончилось для Хакназар:
- А) воцарением на троне в Бухаре
 - В) династийным браком с Шайбанидами
 - С) баснословным обогащением
 - Д) его смертью
 - Е) заселением его подданными Мавераннахра
10. Посольство во главе с А.Тевкелевым принимало в Младшем жузе присягу о российском подданстве осенью:
- А) 1731 г.
 - В) 1730 г.
 - С) 1734 г.
 - Д) 1732 г.
 - Е) 1728 г.
11. В ходе восстания 1783-1797 гг. новую систему управления Младшим жузом предложил Оренбургский губернатор:
- А) М.М.Сперанский
 - В) Ф.К.Гейнс
 - С) О.А.Игельстром
 - Д) К.К.Гутковский
 - Е) И.И.Бутков
12. В 1847 году Кенесары Касымулы вторгся в:
- А) Кыргызские земли
 - В) Самарканд
 - С) Хивинские земли
 - Д) Бухару
 - Е) Русские земли
13. По реформам 1867-1868 годов, Акмолинская и Семипалатинская области входили в генерал-губернаторство:
- А) Оренбургское
 - В) Омское
 - С) Туркестанское
 - Д) Тюменское
 - Е) Западно-Сибирское
14. Представители казахской либерально-демократической интеллигенции по отношению к восстанию 1916 года призывали казахов:
- А) к отказу от выполнения царского указа от 25 июня 1916 года
 - В) развернуть в степи широкое национально-освободительное движение
 - С) выполнить секретный приказ генерал-губернатора А.Куропаткина
 - Д) придерживаться политики «разделяй и властвуй»
 - Е) воздержаться от участия в вооруженном восстании
15. На территории Казахстана повсеместно были созданы Советы рабочих и солдатских депутатов после:
- А) Февральской революции
 - В) Учредительного собрания
 - С) Октябрьской революции
 - Д) Мусульманского съезда
 - Е) Установления Советской власти

16. С. Пестковский - политический деятель:
- А) конца XVIII в.
 - В) второй половины XX в.
 - С) первой половины XIX в.
 - Д) второй половины XIX в.
 - Е) первой половины XX в.
17. Член экипажа А.Маслова, удостоенный звания «Герой России»:
- А) Т.Тохтаров
 - В) С.Луганский
 - С) Л.Беда
 - Д) Б.Бейсекбаев
 - Е) Т.Бегельдинов
18. Попытка демократических преобразований в советском обществе послевоенный период была предпринята
- А) Н. Хрущевым
 - В) И. Сталиным
 - С) Ф. Голощекиным
 - Д) Д. Кунаевым
 - Е) Л. Брежневым
19. В марте 1992 года Республика Казахстан:
- А) провозгласила независимость
 - В) стала членом ООН
 - С) провозгласила Декларацию о государственном суверенитете
 - Д) подписала Лиссабонский протокол
 - Е) вошла в состав СНГ
20. Историческим следствием создания Казахского ханства стала этническая централизация единой казахской народности:
- А) на рубеже XIV-XV вв.
 - В) в начале XV в.
 - С) в начале XVI в.
 - Д) в середине XVI в.
 - Е) в середине XVII в.
21. Первый казахский хан:
- А) Жаныбек
 - В) Орда-Ежен
 - С) Абулхаир
 - Д) Касым
 - Е) Керей
22. Исторический научный труд XVI в. «Тарих-и-Рашиди» Мухаммеда Хайдара Дулати написан на:
- А) персидском языке
 - В) уйгурском языке
 - С) казахском языке
 - Д) узбекском языке
 - Е) кыпчакском языке
23. Член-корреспондент Российской Академии наук, автор труда «История Оренбургская»:
- А) П.И.Рычков
 - В) Е.П.Михаэлис
 - С) Т.Г.Шевченко
 - Д) Ы.Алтынсарин
 - Е) А.Зенков

24. В 1868 году под руководством губернатора Г.Колпаковского были разработаны «Временные правила ... »:
- А) об управлении в Семиреченской и Сырдарьинской областях
 - В) о крестьянских переселениях в Семиречье
 - С) об управлении в степных областях
 - Д) об управлении Туркестанским краем
 - Е) об управлении Акмолинской, Семипалатинской, Уральской и Тургайской областями
25. Усиление колониальной политики самодержавия в Казахстане в начале XX века проявлялось в:
- А) продолжении массового изъятия земель
 - В) привлечении к управлению краем национальной интеллигенции
 - С) увеличению издания на казахском языке
 - Д) активному строительству перерабатывающих предприятий
 - Е) снижению деятельности православных миссионеров в крае

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА
ЗАВЕРШЕН**

МАТЕМАТИКА

1. Упростите выражение: $\frac{a^2}{a+1} - (a+1)$

A) $-\frac{2a+1}{a+1}$

B) $\frac{2a+1}{a+1}$

C) 1

D) $-\frac{2a-1}{a+1}$

E) $-\frac{1}{a+1}$

2. Решите уравнение: $\frac{6x}{3x-5} = 5$

A) $1\frac{2}{3}$

B) $\frac{3}{7}$

C) $2\frac{7}{9}$

D) $3\frac{2}{3}$

E) $1\frac{3}{5}$

3. Вычислить: $10^{2 \cdot \lg \sqrt{5}}$

A) 2

B) 4

C) -4

D) 5

E) -3

4. Вычислите значение выражения: $\sin 765^\circ$

A) $-\frac{\sqrt{2}}{2}$

B) 1

C) $\frac{\sqrt{2}}{2}$

D) $-\frac{1}{2}$

E) 0

5. Решите уравнение: $\operatorname{tg} 3x = 0$

A) $\pm \frac{2\pi}{3} + 4\pi n, n \in \mathbb{Z}$

B) $\frac{\pi}{3} + \frac{\pi n}{2}, n \in \mathbb{Z}$

C) $\frac{\pi n}{3}, n \in \mathbb{Z}$

D) $\pm \frac{2\pi}{3} + 2\pi n, n \in \mathbb{Z}$

E) $\pm \frac{\pi}{4} + \frac{\pi n}{2}, n \in \mathbb{Z}$

6. Найти сумму бесконечной геометрической прогрессии, если $b_1 = \frac{2}{5}$, $q = \frac{2}{3}$

A) $\frac{6}{5}$

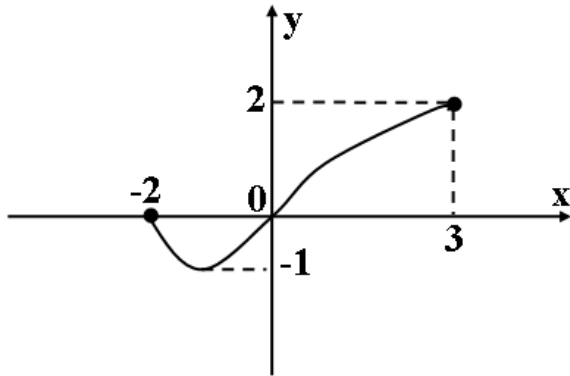
B) $\frac{2}{15}$

C) $\frac{5}{6}$

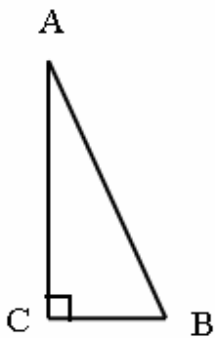
D) $\frac{4}{5}$

E) $\frac{4}{14}$

7. Функция задана графиком. Укажите область определения этой функции.



- A) $[-2;2]$
 - B) $[-2;3]$
 - C) $[-1;3]$
 - D) $(-2;3)$
 - E) $[1;2]$
8. Найдите количество критических точек функции: $f(x) = x^4 - 2x^2 - 3$.
- A) 0
 - B) 2
 - C) 1
 - D) 4
 - E) 3
9. $\angle A : \angle B = 4 : 14$
Найдите $\angle A$.



- A) 30°
- B) 45°
- C) 20°
- D) 40°
- E) 15°

10. Вычислить: $\left(0,54 : 1,35 + \frac{3}{5} : 2\frac{1}{4} + \left(-\frac{1}{6}\right)\right) \cdot 4$

- A) 2,5
- B) 2
- C) 4
- D) 1
- E) 3

11. Приведите к стандартному виду выражение: $\left(-1\frac{2}{3}x^2y^3\right)^2 \cdot \left(-2\frac{1}{10}x^3y^7\right)$

- A) $-5\frac{5}{6}x^7y^{13}$
- B) $5\frac{5}{6}x^7y^{13}$
- C) $\frac{7}{2}x^5y^{10}$
- D) $-5\frac{5}{6}x^7y^{12}$
- E) $5\frac{1}{6}x^6y^{10}$

12. Один из корней уравнения $x^2 + ax - 12 = 0$ равен 2. Найдите второй корень.

- A) 2
- B) -6
- C) -3
- D) -2
- E) 3

13. Два пешехода отправляются одновременно навстречу друг другу из двух пунктов, расстояние между которыми 50 км, и встречаются через 5 часов. Найдите скорость каждого пешехода, если скорость одного из них на 2 км/ч больше скорости другого.

- А) 5 км/ч и 5,5 км/ч
- В) 4 км/ч и 6 км/ч
- С) 4 км/ч и 5 км/ч
- Д) 4,5 км/ч и 5 км/ч
- Е) 5 км/ч и 6 км/ч

14. Найдите область определения функции: $y = \left(\frac{3}{5}\right)^{\sqrt{4-x^2}}$

- А) $(-\infty; -2)$
- В) $(-\infty; -2] \cup [2; +\infty)$
- С) $[-2; 2]$
- Д) $(-\infty; +\infty)$
- Е) $(-\infty; 2) \cup (2; +\infty)$

15. При каких отрицательных значениях x верно неравенство $x^2 + 2x > 1$?

- А) $(-1 - \sqrt{2}; -1 + \sqrt{2})$
- В) $(-1 - \sqrt{2}; 0)$
- С) $(-\infty; -1 - \sqrt{2})$
- Д) $(-1 + \sqrt{2}; +\infty)$
- Е) $(-\infty; 0)$

16. Решить неравенство: $2\cos 3x - \sqrt{2} \geq 0$

A) $\left(-\frac{\pi}{12} + \frac{2\pi n}{3}; \frac{\pi}{12} + \frac{2\pi n}{3}\right); n \in \mathbb{Z}$

B) $\left[-\frac{\pi}{12} + \frac{2\pi n}{3}; \frac{\pi}{12} + \frac{2\pi n}{3}\right]; n \in \mathbb{Z}$

C) $\left(-\frac{\pi}{12} + \frac{\pi n}{3}; \frac{\pi}{12} + \frac{\pi n}{3}\right); n \in \mathbb{Z}$

D) $\left[-\frac{\pi}{12} + \frac{\pi n}{3}; \frac{\pi}{12} + \frac{\pi n}{3}\right]; n \in \mathbb{Z}$

E) $\left[-\frac{\pi}{12} + 2\pi n; \frac{\pi}{12} + 2\pi n\right]; n \in \mathbb{Z}$

17. Найдите производную функции: $y = e^{2x} + \cos x$

A) $2e^{2x} - \sin x$

B) $e^{2x} - \sin x$

C) $2e^{2x} + \sin x$

D) $e^{2x} + \sin x$

E) $2e^x - \sin x$

18. Найдите общий вид первообразной для функции $f(x) = (2x - 3)^6$.

A) $F(x) = \frac{(2x + 3)^7}{7} + C$

B) $F(x) = \frac{(2x - 3)^6}{14} + C$

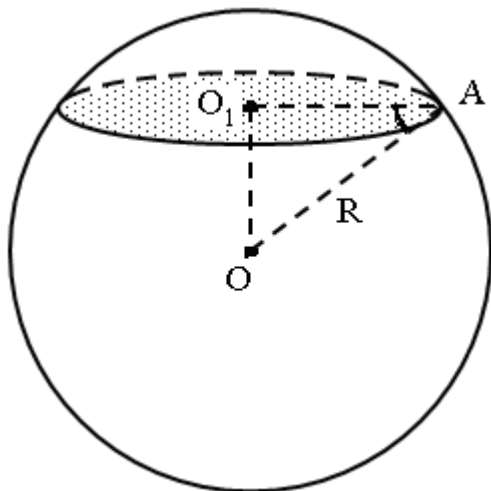
C) $F(x) = \frac{(2x + 3)^7}{14} + C$

D) $F(x) = \frac{(2x - 3)^7}{14} + C$

E) $F(x) = \frac{(2x - 3)^7}{7} + C$

19. $\angle O_1AO = \alpha$

Найти площадь сечения шара плоскостью.



- A) 48π
- B) $\pi R^2 \cos^2 \alpha$
- C) $64\sqrt{3}\pi$
- D) 64π
- E) πR^2

20. Решите уравнение: $\log_2(9 - 2^x) = 10^{\lg(3-x)}$.

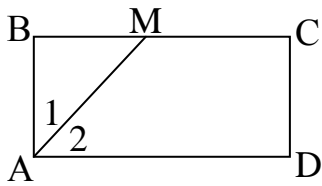
- A) $\{0\}$
- B) $\{-2; 0\}$
- C) $\{0; 2\}$
- D) $\{0; 3\}$
- E) $\{0; 1\}$

21. Найдите сумму корней уравнения: $\sqrt[4]{17x^2 - 16} = x$

- A) 2
- B) -3
- C) -1
- D) 4
- E) 5

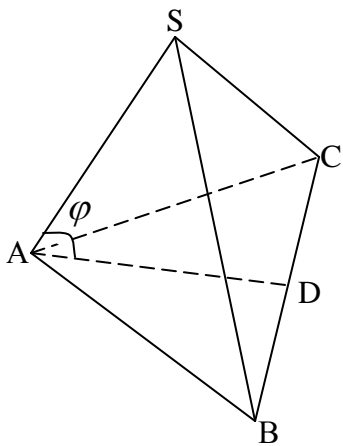
22. ABCD – прямоугольник, $\angle 1 = \angle 2$, $BM : MC = 2 : 3$ $P_{ABCD} = 56$ см.

Найдите BC.



- A) 18 см
- B) 26 см
- C) 24 см
- D) 22 см
- E) 20 см

23. Найдите косинус угла φ между ребром AS правильного тетраэдра и не содержащей его гранью ABC .



- A) $\frac{1}{2}$
- B) $\frac{\sqrt{3}}{2}$
- C) $\frac{\sqrt{3}}{3}$
- D) $\frac{\sqrt{3}}{4}$
- E) $\frac{\sqrt{2}}{2}$

24. При каком значении y векторы \vec{AB} и \vec{CD} перпендикулярны, если $A(-1;4)$, $B(2;-1)$, $C(-3;-1)$, $D(4; y)$?

- A) $1\frac{2}{3}$
- B) 3,2
- C) 2,5
- D) 3,6
- E) 2,6

25. Аслан и Рустам считают деревья, растущие вокруг пруда. Они двигаются в одном направлении, но начинают с разных деревьев. То дерево, которое Аслан назвал двадцатым, для Рустама оказалось четвертым, а дерево, которое Аслан назвал десятым, для Рустама оказалось сорок шестым.

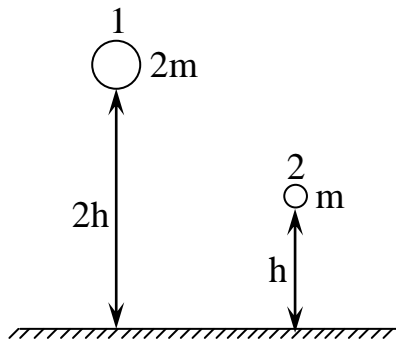
Сколько деревьев растет вокруг пруда?

- A) 46
- B) 50
- C) 66
- D) 52
- E) 56

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ МАТЕМАТИКА
ЗАВЕРШЕН**

ФИЗИКА

1. Два шара разной массы подняты на разную высоту относительно поверхности стола. Потенциальные энергии шаров находятся в соотношении



- A) $E_1 = 2E_2$
 B) $2E_1 = E_2$
 C) $16E_1 = E_2$
 D) $4E_1 = E_2$
 E) $E_1 = 4E_2$
2. Молекулы кислорода при температуре 47°C обладают средней квадратичной скоростью ($M = 0,032\text{кг/моль}$; $R = 8,31\text{ Дж/ К}\cdot\text{моль}$)
 A) $\approx 516\text{ м/с}$
 B) $\approx 500\text{ м/с}$
 C) $\approx 51,6\text{ м/с}$
 D) $\approx 270\text{ м/с}$
 E) $\approx 30\text{ м/с}$
3. Два заряда по 10 нКл , находящиеся в вакууме на расстоянии $0,03\text{ м}$ друг от друга, взаимодействуют с силой ($k = 9 \cdot 10^9\text{ Н}\cdot\text{м}^2/\text{Кл}^2$)
 A) 1 мН
 B) 6 мН
 C) 4 мН
 D) 5 мН
 E) 8 мН
4. Стоимость электроэнергии при работе холодильника мощностью 800 Вт в течение 50 часов (тариф $1\text{ кВт}\cdot\text{ч} - 7\text{ тенге}$)
 A) 280 тенге
 B) 460 тенге
 C) 490 тенге
 D) 340 тенге
 E) 300 тенге
5. В катушке индуктивностью $0,6\text{ Гн}$ сила тока 15 А . Во второй катушке индуктивностью $0,15\text{ Гн}$ сила тока 6 А . Отношение энергий магнитного поля этих катушек $\frac{W_1}{W_2}$
 A) 2
 B) 25
 C) $0,3$
 D) 40
 E) $0,04$

6. При переходе звуковой волны из воздуха в воду
- А) скорость и длина волны увеличиваются
 - В) скорость уменьшается, а длина волны не изменяется
 - С) скорость уменьшается, а длина волны увеличивается
 - Д) скорость увеличивается, а длина волны не изменяется
 - Е) скорость увеличивается, а длина волны уменьшается
7. Причиной раскраски мыльного пузыря является
- А) дисперсия
 - В) дифракция
 - С) интерференция
 - Д) поляризация
 - Е) абберация
8. Часть электромагнитных волн, соответствующих области чувствительности человеческого глаза называются
- А) видимым светом
 - В) инфракрасными лучами
 - С) ультрафиолетовыми лучами
 - Д) гамма - лучами
 - Е) рентгеновскими лучами
9. Квантовыми свойствами света можно объяснить
- А) интерференцию
 - В) дифракцию
 - С) поляризацию
 - Д) фотоэффект
 - Е) дисперсию
10. Вертолет поднялся вертикально вверх на высоту 3 км и пролетел в горизонтальном направлении 8,5 км, то перемещение и пройденный путь вертолета за это время соответственно
- А) ≈ 9 км и 11,5 км
 - В) ≈ 3 км и 11,5 км
 - С) $\approx 8,5$ км и 8,5 км
 - Д) $\approx 5,5$ км и 5,5 км
 - Е) $\approx 11,5$ км и 11,5 км
11. Архимедова сила, действующая на тело в жидкости на космической станции,
- А) меньше, чем на Земле, но не равна нулю
 - В) равна нулю
 - С) такая же, как на Земле
 - Д) в зависимости от плотности жидкости может быть больше или меньше, чем на Земле
 - Е) больше, чем на Земле
12. Через 45 с под действием силы 30 Н вагонетка массой 400 кг приходит в движение и набирает скорость
- А) ≈ 35 м/с
 - В) ≈ 2 м/с
 - С) ≈ 5 м/с
 - Д) $\approx 3,4$ м/с
 - Е) $\approx 2,5$ м/с

13. Находившееся в покое тело взорвалось и разлетелось на два осколка массами m_1 и m_2 .

Если отношение масс осколков $\frac{m_1}{m_2} = \frac{3}{5}$, то отношение их скоростей $\frac{v_1}{v_2}$

A) $\frac{2}{3}$

B) $\frac{5}{3}$

C) $\frac{3}{2}$

D) $\frac{3}{5}$

E) 1

14. При постоянном давлении 10^5 Па одноатомный газ получил 200 Дж теплоты. Объем газа при этом увеличился от 7 л до 15 л. Внутренняя энергия при этом

A) уменьшилась на 600 Дж

B) увеличилась на 1000 Дж

C) уменьшилась на 500 Дж

D) уменьшилась на 1000 Дж

E) не изменилась

15. Температура нагревателя идеальной тепловой машины 427°C , а температура холодильника 27°C . За один цикл рабочее тело машины совершает работу 20 кДж.

Количество теплоты, отданное холодильнику, равно

A) 5 кДж

B) 10 кДж

C) 15 кДж

D) 45 кДж

E) 30 кДж

16. Если расстояние между пластинами плоского воздушного конденсатора уменьшить в 3 раза и одновременно ввести между пластинами диэлектрик с диэлектрической проницаемостью $\epsilon=6$, то емкость конденсатора

A) увеличится в 18 раз

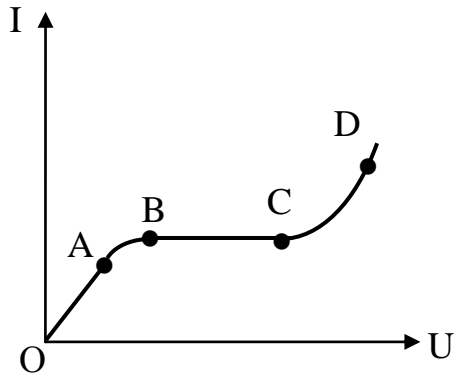
B) увеличится в 3 раза

C) уменьшится в 18 раз

D) уменьшится в 2 раза

E) уменьшится в 3 раза

17. На рисунке представлена вольт-амперная характеристика газового разряда. Сила тока достигает наибольшего значения, которое от напряжения уже не зависит на участке

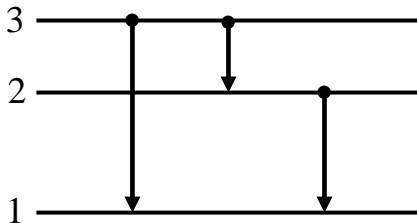


- A) OA
- B) BC
- C) BD
- D) CD
- E) AB

18. Тело, массой 3 кг, закреплено на пружине жесткостью $k = 300 \text{ Н/м}$. Циклическая частота колебаний равна

- A) 10^4 рад/с
- B) 1 рад/с
- C) $0,3 \text{ рад/с}$
- D) 100 рад/с
- E) 10 рад/с

19. На рисунке изображены три энергетических уровня лазера и схема переходов между ними. Время жизни атома самое маленькое



- A) только на уровне 3
- B) только на уровне 2
- C) на уровнях 2 и 3
- D) на уровнях 1 и 3
- E) только на уровне 1

20. Тело двигаясь равномерно проехало путь 20 м за 5 с. Путь, пройденный за 10 с, если его скорость увеличить на 40% равен

- A) 25 м
- B) 100 м
- C) 85 м
- D) 115 м
- E) 56 м

21. Динамометр, находящийся на полюсе Земли, показывает 18 Н. Показание этого же динамометра на высоте, равной $2R_3$ от поверхности Земли

- A) 1 Н
- B) 0,4 Н
- C) 0,6 Н
- D) 2 Н
- E) 3 Н

22. При подвешивании груза массой 2 кг пружина удлиняется на 5 см. Работа, совершенная при удлинении ее от 6 см до 12 см, равна

($g=10 \text{ м/с}^2$)

- A) 0,216 Дж
- B) 2,16 кДж
- C) 2,16 Дж
- D) 0,216 кДж
- E) 21,6 кДж

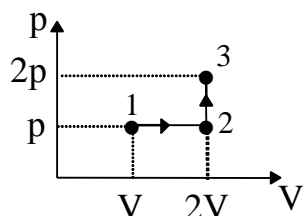
23. Ученик выполнял лабораторную работу по исследованию условий равновесия рычага. Результаты для сил и их плеч представлены в таблице

$F_1, \text{ Н}$	$l_1, \text{ м}$	$F_2, \text{ Н}$	$l_2, \text{ м}$
?	0,3	50	0,6

Если рычаг находился в равновесии, то сила F_1 равна

- A) 9 Н
- B) 50 Н
- C) 10 Н
- D) 100 Н
- E) 25 Н

24. Состояние идеального газа изменилось в соответствии с графиком, изображенным на рисунке. В состоянии 1 температура газа была T_0 . Температура газа в состоянии 3 равна



- A) T_0 .
- B) $4T_0$.
- C) $3T_0$.
- D) $1,5T_0$.
- E) $2T_0$.

25. Максимальная энергия, которая может накопиться в конденсаторе контура приемника $W = 2W_1$, а максимальный ток, который может пройти через катушку приемника $I = 2I_1$. Емкость конденсатора C . Частоту ν , на которую настроен радиоприемник, можно рассчитать по формуле

A) $\frac{I_1}{2\pi\sqrt{W_1C}}$

B) $\frac{1}{2\pi I_1\sqrt{W_1C}}$

C) $\frac{I_1}{2\pi\sqrt{2W_1C}}$

D) $\frac{I_1}{\pi\sqrt{W_1C}}$

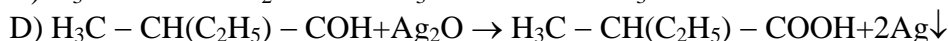
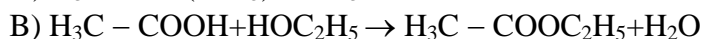
E) $\frac{I_1}{\pi\sqrt{2W_1C}}$

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ФИЗИКА
ЗАВЕРШЕН**

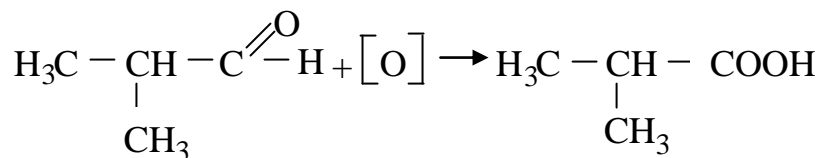
ХИМИЯ

- Только d-элементы в паре
 - Br и Ca
 - K и Sc
 - Ca и Fe
 - V и Fe
 - K и V
- Наименее пластичный металл
 - свинец
 - олово
 - железо
 - медь
 - золото
- Самым распространенным элементом на Земле является
 - углерод
 - кислород
 - азот
 - водород
 - сера
- Вещество "X" в схеме превращений
$$\text{H}_2\text{CO}_3 \xrightarrow{t^\circ} \text{X} \xrightarrow{+\text{CaO}} \text{CaCO}_3$$
 - оксид углерода (IV)
 - метан
 - оксид кремния (IV)
 - карбид кальция
 - оксид углерода (II)
- Степень окисления азота -3 характерна для соединения
 - NH_3
 - N_2O_3
 - N_2O
 - NO_2
 - NO
- Быстро окисляются на воздухе (н.у.)
 - Pt, Au, Pb
 - Al, Ag, Fe
 - Cs, K, Na
 - Cu, Hg, Au
 - Ni, Sr, Pt
- Число σ – связей в молекуле бензойной кислоты
 - 8
 - 9
 - 15
 - 13
 - 11

8. Схема окисления 2-метилпропаналя



E)



9. Мономерами называют

A) Группу атомов, многократно повторяющихся в макромолекуле полимера.

B) Вещества, которые не вступают в реакцию.

C) Низкомолекулярные вещества, из которых образуются молекулы полимеров.

D) Вещества, которые растворяются в воде.

E) Часть полимеров.

10. Количество и масса оксида ртути (II), необходимо для получения 11,2 л кислорода (н.у.)

A) 1 моль, 217 г

B) 2 моль, 434 г

C) 1,5 моль, 325,5 г

D) 0,5 моль, 108,5 г

E) 2,5 моль, 542,5 г

11. Если взаимодействие протекает по уравнению $\text{S} + 2\text{HI} \rightarrow \text{I}_2 + \text{H}_2\text{S} + 69 \text{ кДж}$, то при реакции 16 г серы с 138 г йодоводорода выделится теплоты (в кДж)

A) 138

B) 34,5

C) 69

D) 103,5

E) 37

12. К 250 г 6 %-ного раствора хлорида калия прибавили 50 г воды.

Массовая доля хлорида калия в полученном растворе

A) 1 %.

B) 5 %.

C) 3 %.

D) 4 %.

E) 2 %.

13. Масса и состав полученной соли, если сероводород объемом 5,6 л (н.у) прореагировал без остатка с 200 г 5% раствора гидроксида натрия

A) 28 г NaHS

B) 19,5 г Na₂S

C) 39 г Na₂S

D) 14 г NaHS

E) 7 г NaHS

14. Из оксида кремния (IV) количеством вещества 0,5 моль можно получить 10%-ный раствор силиката натрия массой

A) 660 г

B) 3050 г

C) 305 г

D) 6100 г

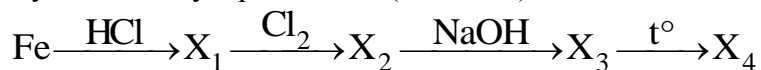
E) 610 г

15. Объем кислорода, необходимый для сжигания циклопентана, который получается при дегидрировании 560 л пентана (при н.у.)
- A) 3360 л
 - B) 3270 л
 - C) 4050 л
 - D) 4200 л
 - E) 4520 л
16. Массовые доли элементов углерода и водорода в неизвестном веществе соответственно равны 88,23% и 11,77%, а относительная плотность вещества по кислороду – 2,125. Молекулярная формула углеводорода
- A) C_3H_4
 - B) C_4H_6
 - C) C_4H_8
 - D) C_6H_{10}
 - E) C_5H_8
17. В уравнении реакции взаимодействия фенола с азотной кислотой сумма всех коэффициентов
- A) 2
 - B) 3
 - C) 4
 - D) 8
 - E) 5
18. Масса сахарозы, необходимая для получения 4 моль глюкозы
- A) 1346 г
 - B) 1356 г
 - C) 1386 г
 - D) 1368 г
 - E) 1378 г
19. В ходе сплавления со щелочью натриевой соли предельной одноосновной карбоновой кислоты массой 15,2 г образовался углеводород массой 8,6 г. Молекулярная формула соли карбоновой кислоты
- A) $C_6H_{13}COONa$
 - B) $C_5H_{11}COONa$
 - C) C_4H_9COONa
 - D) C_2H_5COONa
 - E) C_3H_7COONa
20. Хлороводород, полученный из 117 г хлорида натрия (в присутствии H_2SO_4 (конц.) при комнатной температуре), растворили в воде массой 227 г. Массовая доля хлороводорода в растворе
- A) 33,33 %
 - B) 73,33 %
 - C) 15,33 %
 - D) 24,33 %
 - E) 48,33 %
21. Через 200 г 20 %-ного раствора $NaOH$ пропущено 44,8 л (н.у) H_2S . Масса соли
- A) 28 г
 - B) 14 г
 - C) 56 г
 - D) 42 г
 - E) 70 г

22. 3,9 г калия взаимодействует с 200 мл воды. Массовая доля полученного вещества в растворе (%)

- A) 5,3
- B) 4,6
- C) 3,75
- D) 1,95
- E) 2,75

23. Сумма молекулярных масс (в г/моль) веществ X_3 и X_4 в цепочке превращений



- A) 267,0
- B) 472,0
- C) 400,5
- D) 133,5
- E) 534,0

24. Масса бензола, полученная из ацетилена объемом 22,4 л, если практический выход бензола составляет 40% от теоретического

- A) 8,4 г.
- B) 9,4 г.
- C) 12,4 г.
- D) 10,4 г.
- E) 11,4 г.

25. Объем водорода (н.у), который выделяется при взаимодействии кальция с глицином, полученном при гидролизе 29,2 г глицилаланина

- A) 1,12 л
- B) 4,48 л
- C) 2,24 л
- D) 5,6 л
- E) 3,36 л

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ХИМИЯ
ЗАВЕРШЕН**

БИОЛОГИЯ

1. Бесцветные или окрашенные тельца, характерные только для растений
 - А) оболочка
 - В) цитоплазма
 - С) эндоплазматическая сеть
 - Д) ядро
 - Е) пластиды
2. У простейших пищеварительная вакуоль, в отличие от сократительной вакуоли, участвует в
 - А) Дыхании
 - В) Размножении
 - С) Регенерации
 - Д) Передвижении
 - Е) Питании
3. Тело моллюсков покрыто складкой кожи
 - А) Хитином
 - В) Ресничками
 - С) Волосами
 - Д) Шерстью
 - Е) Мантией
4. Млекопитающим является
 - А) Дельфин
 - В) Пингвин
 - С) осьминог
 - Д) Хамелеон
 - Е) Скот
5. Скрещивание, когда родительские формы отличаются друг от друга по двум парам признаков
 - А) моногибридное
 - В) полигибридное
 - С) тригибридное
 - Д) дигибридное
 - Е) тетрагибридное
6. К абиотическим факторам относят
 - А) температуру, свет, влажность
 - В) взаимоотношения живых организмов
 - С) деятельность человека
 - Д) хищничество
 - Е) паразитизм
7. В мочковатой корневой системе
 - А) Очень хорошо развит главный корень
 - В) Нет корневых волосков
 - С) Отсутствуют боковые корни
 - Д) Развиваются только придаточные корни
 - Е) Главный корень не выделяется среди других

8. Видоизменения корня
 - А) Корнеплоды
 - В) Луковицы
 - С) Клубни
 - Д) Усики
 - Е) Корневища
9. Отличие сложных соцветий от простых состоит в том, что сложные состоят из
 - А) Листьев
 - В) Одной главной оси
 - С) Соцветий кисть
 - Д) Нескольких простых соцветий
 - Е) Стеблей
10. Основной орган грибов
 - А) мицелий
 - В) хлоропласты
 - С) споры
 - Д) клеточный центр
 - Е) рибосома
11. Лихенология – наука о
 - А) Мхах
 - В) Водорослях
 - С) Грибах
 - Д) Лишайниках
 - Е) Вирусах
12. У цветковых растений, в отличие от голосемянных, органом семенного размножения является
 - А) Цветок
 - В) Плод
 - С) Семя
 - Д) Спермий
 - Е) Яйцеклетка
13. Масличные крестоцветные
 - А) Хрен
 - В) Пастушья сумка, сурепка
 - С) Капуста, редька, редис
 - Д) Яблоня, груша, слива
 - Е) Рапс, горчица
14. Обеспечивают дыхательные движения мышцы
 - А) спины
 - В) синергисты
 - С) диафрагма
 - Д) антагонисты
 - Е) круговые
15. Самый крупный кровеносный сосуд
 - А) венула
 - В) артериола
 - С) аорта
 - Д) вена
 - Е) сердце

16. Белки состоят из
- А) Глюкозы
 - В) Нуклеиновых кислот
 - С) Аминокислот
 - Д) Нуклеотидов
 - Е) Глицерина и жирных кислот
17. Набор хромосом эндосперма
- А) Триплоидный
 - В) Полиплоидный
 - С) Тетраплоидный
 - Д) Гаплоидный
 - Е) Диплоидный
18. «В гнилом мясе не зарождаются мухи, если они предварительно не отложили туда личинок» - это предположение
- А) Л.Спалланцани
 - В) Ф.Реди
 - С) Д.Холдейна
 - Д) Л.Пастера
 - Е) С.Миллера
19. Фотосинтез возник в ... эре
- А) палеозойской
 - В) архейской
 - С) кайнозойской
 - Д) мезозойской
 - Е) протерозойской
20. Расщепляет гликоген гормон
- А) Инсулин
 - В) Глюкагон
 - С) Вазопрессин
 - Д) Соматотропин
 - Е) Тимозин
21. По расположению нервная система подразделяется на
- А) Симпатическую и парасимпатическую
 - В) Центральную и периферическую
 - С) Симпатическую и автономную
 - Д) Автономную и вегетативную
 - Е) Периферическую и соматическую
22. Фермент, расщепляющий жир
- А) Амилаза
 - В) Птиалин
 - С) Инсулин
 - Д) Пепсин
 - Е) Липаза
23. Образует пирамидки, направленные вершиной к центру почки
- А) почечная лоханка
 - В) нефрон
 - С) корковое вещество
 - Д) ворота почки
 - Е) мозговое вещество

24. Учение о рефлексах развил и дополнил
- А) А.А.Ухтомский
 - В) И.П.Павлов
 - С) И.И.Мечников
 - Д) Н.И.Лузин
 - Е) И.М.Сеченов
25. Разложение веществ на мономеры происходит во время этапа
- А) бескислородного
 - В) подготовительного и кислородного
 - С) подготовительного
 - Д) бескислородного и кислородного
 - Е) кислородного

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ БИОЛОГИЯ
ЗАВЕРШЕН**

ГЕОГРАФИЯ

1. Свойство географической оболочки – это
 - А) Этногенез
 - В) Целостность
 - С) Бифуркация
 - Д) Фотосинтез
 - Е) Биоценоз
2. Наиболее протяженная граница Казахстана с
 - А) Российской Федерацией
 - В) Кыргызстаном
 - С) Узбекистаном
 - Д) Китаем
 - Е) Туркменистаном
3. Объект, расположенный на Восточно-Европейской платформе
 - А) Прикаспийская низменность
 - В) Сарыарка
 - С) Бетпақдала
 - Д) Западно-Сибирская равнина
 - Е) Тарбағатай
4. Первозданные уголки природы, нетронутые деятельностью человека, с характерными природными ландшафтами и местами обитания редких и ценных растений и животных – это
 - А) Природный комплекс
 - В) Национальный парк
 - С) Заказник
 - Д) Резерват
 - Е) Заповедник
5. Большую часть вырабатываемой электроэнергии в Казахстане дают:
 - А) ПЭС
 - В) ГЭС
 - С) ВЭС
 - Д) ТЭС
 - Е) АЭС
6. Гавайские острова относят к
 - А) Канаде
 - В) Мексике
 - С) США
 - Д) Франции
 - Е) Испании
7. Южную широту и западную долготу имеют точки, расположенные на территории
 - А) Индии
 - В) Саудовской Аравии
 - С) Австралии
 - Д) Канады
 - Е) Аргентины

8. Крупная современная геосинклиналь - это
 - А) Западно-Сибирская
 - В) Восточно-Тихоокеанская
 - С) Восточно-Европейская
 - Д) Африканская
 - Е) Евразийская
9. Природный комплекс материка
 - А) Лагуна
 - В) Залив
 - С) Море
 - Д) Озеро
 - Е) Пролив
10. Большой Австралийский залив находится у ... берегов Австралии:
 - А) северных
 - В) восточных
 - С) южных
 - Д) западных
 - Е) северо - западных
11. Составил первую геологическую карту Туркестана, автор труда «Туркестан»
 - А) А. Левшин
 - В) Н. Северцев
 - С) И. Мушкетов
 - Д) Л. Берг
 - Е) А. Краснов
12. Почва с мелкими пылеватыми частицами
 - А) Бесструктурная
 - В) Супесчаная
 - С) Песчаная
 - Д) Плодородная
 - Е) Структурная
13. Объект Восточно-Европейской равнины в Казахстане
 - А) Общий Сырт
 - В) Аральское море
 - С) Торгайское плато
 - Д) Мангыстау
 - Е) Устирт
14. К тугоплавким металлам относится
 - А) Свинец
 - В) Олово
 - С) Молибден
 - Д) Цинк
 - Е) Медь
15. Региональное экономическое сотрудничество - это
 - А) агломерация
 - В) мегаполис
 - С) интеграция
 - Д) специализация
 - Е) концентрация

16. В Донецком бассейне Украины добывают
- А) железную руду
 - В) марганцевую руду
 - С) уголь
 - Д) полиметаллы
 - Е) бокситы
17. Применяет геотермальную энергию
- А) Исландия
 - В) Греция
 - С) Дания
 - Д) Ирландия
 - Е) Бельгия
18. На севере Индия граничит с
- А) Таиландом
 - В) Монголией
 - С) Японией
 - Д) Непалом
 - Е) Ираном
19. Структура хозяйства большинства стран Африки
- А) индустриальная
 - В) постиндустриальная
 - С) аграрно-индустриальная
 - Д) индустриально-аграрная
 - Е) аграрная
20. Свет и тепло распределяются на оба полушария равномерно в
- А) Сентябре-ноябре, июне-августе
 - В) Сентябре-ноябре, декабре-феврале
 - С) Марте-мае, декабре-феврале
 - Д) Сентябре-ноябре, марте-мае
 - Е) Июне-августе, декабре-феврале
21. Наименьшую абсолютную высоту имеет
- А) Прикаспийская низменность
 - В) Западно-Сибирская низменность
 - С) Великая Китайская равнина
 - Д) Сарыарка
 - Е) Плато Устирт
22. Причины образования многолетней мерзлоты на севере Евразии
- А) обильные снегопады
 - В) высокая влажность, короткое лето
 - С) высокий снежный покров, теплое лето
 - Д) низкая среднегодовая температура и тонкий снежный покров
 - Е) большое количество осадков летом
23. Страна, входящая в ШОС
- А) Украина
 - В) Пакистан
 - С) Ирак
 - Д) Узбекистан
 - Е) Япония

24. Область Казахстана, граничащая и с Китаем, и с Кыргызстаном
- А) Костанайская
 - В) Кызылординская
 - С) Акмолинская
 - Д) Актюбинская
 - Е) Алматинская
25. Главные страны-партнеры Казахстана
- А) Пакистан, Китай
 - В) Китай, Россия
 - С) Германия, Афганистан
 - Д) Индия, Таиланд
 - Е) Узбекистан, Таджикистан

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ГЕОГРАФИЯ
ЗАВЕРШЕН**

ВСЕМИРНАЯ ИСТОРИЯ

1. В древней Индии государство Магадха находилось в нижнем течении реки:
 - А) Нила
 - В) Ганга
 - С) Евфрат
 - Д) Янцзы
 - Е) Хуанхэ
2. В средневековых городах Средней Азии рабадом называли:
 - А) Центральную часть города
 - В) Пригород
 - С) Внутреннюю крепость
 - Д) Часть города, где жили ремесленники и торговцы
 - Е) Место резиденции феодалов
3. Сборник законов Чингисхана:
 - А) «Великая хартия вольностей»
 - В) «Яса»
 - С) «Золотая булла»
 - Д) «Собрание гражданских прав»
 - Е) «Соборное уложение»
4. Выдающийся деятель эпохи Просвещения, француз:
 - А) Оливер Кромвель
 - В) Вольтер
 - С) Фрэнсис Бэкон
 - Д) Фернандо Гомес
 - Е) Жозеф Бонапарт
5. По конвенции 1907 года Тибет отошел к:
 - А) Джунгарии
 - В) Японии
 - С) Османской империи
 - Д) Монголии
 - Е) Китаю
6. В первой мировой войне Япония выступила на стороне:
 - А) Тройственного союза
 - В) Антанты
 - С) Турции
 - Д) Германии
 - Е) Четверного союза
7. В IV в до н.э. Грецию объединил царь Македонии:
 - А) Солон
 - В) Демосфен
 - С) Перикл
 - Д) Александр
 - Е) Филипп II
8. Предметы, которые входили в тривиум и квадривиум в средневековой Западной Европе составляли:
 - А) университетский уровень образования
 - В) необходимый уровень предшкольного образования
 - С) предмет научных исследований ученых
 - Д) основу школьного образования
 - Е) основу домашнего воспитания

9. Филипп IV Красивый создал первые Генеральные Штаты в:
- A) 1137 г.
 - B) 1265 г.
 - C) 1505 г.
 - D) 1480 г.
 - E) 1302 г.
10. Период конца XVI – начала XVII вв. в России носит название:
- A) «Золотой век»
 - B) «Смутное время»
 - C) Петровские реформы
 - D) Опричнина
 - E) «Серебряный век»
11. Коллегии как орган управления были введены при:
- A) Петре I
 - B) Екатерине II
 - C) Иване Грозном
 - D) Павле I
 - E) Алексее Михайловиче
12. Традиционная религия японцев:
- A) синтоизм
 - B) буддизм
 - C) христианство
 - D) ислам
 - E) конфуцианство
13. Восточный вопрос – это проблемы
- A) выхода России к Черному морю
 - B) судеб государств – колоний Османской империи
 - C) установления в Турции конституционного строя
 - D) революционного движения в странах Востока
 - E) стран Восточной Европы
14. Решение X съезда РКП (б) в 1921 году:
- A) Введение НЭПа.
 - B) Принятие единого хозяйственного плана страны.
 - C) План ГОЭЛРО.
 - D) Проведение индустриализации.
 - E) Проведение коллективизации.
15. Арабские шейхи под покровительством Англии и Франции в начале XX века вели войну против:
- A) Японии
 - B) Египта
 - C) Индии
 - D) Китая
 - E) Турции
16. Германия и Италия объявили войну США в:
- A) 1939 г.
 - B) 1940 г.
 - C) 1945 г.
 - D) 1941 г.
 - E) 1944 г.

17. Сенатор Маккарти в 50-е годы XX века был инициатором:
- A) Экономической помощи Японии
 - B) Начала Корейской войны
 - C) Широкой антисоветской кампании
 - D) Дискриминации чернокожего населения США
 - E) Восстановления экономики Европы
18. Китай в 50-60-е годы XX века провозгласил политику:
- A) «Новый курс»
 - B) «Социально-экономическая модернизация»
 - C) «Новая экономическая политика»
 - D) «Большой скачок»
 - E) «Перестройка и обновление»
19. Орган ЕЭС, определяющий его бюджет:
- A) Международный валютный фонд
 - B) Счетная палата
 - C) Совет по безопасности
 - D) Европейский парламент
 - E) Европейский банк реконструкции и развития
20. Главные усилия кардинала Ришелье были направлены на:
- A) создание флота
 - B) создание армии нового образца
 - C) развитие провинций
 - D) усиление центральной власти
 - E) совершенствование народного образования
21. Расцвет голландского искусства в эпоху Возрождения связан с:
- A) ростом могущества католической церкви
 - B) расширением территорий
 - C) ростом монастырских школ
 - D) объединением страны
 - E) победой буржуазной революции
22. Т.Джефферсон и его сторонники считали, что основой процветания Америки являлась (-ось; -ись):
- A) промышленность
 - B) сельское хозяйство
 - C) плантационное рабство
 - D) развитая финансовая система
 - E) колониальные захваты
23. Самое крупное восстание против сёгуната -
- A) первая половина XVI в.
 - B) первая половина XIX в.
 - C) конец XIX в.
 - D) начало XVIII в.
 - E) середина XVII в.
24. В 1917-1923 гг. освободительная борьба в Индии развернулась с новой силой под влиянием следующего внешнего фактора:
- A) мирового экономического кризиса
 - B) Вашингтонской конференции
 - C) гражданской войны в Бенгалии
 - D) революции в России и установления советской власти
 - E) реформ правительства Мустафы Кемала

25. Глубокий политический кризис, переросший в восстание произошел в 1997 г. в:

- А) Польше
- В) Румынии
- С) Венгрии
- Д) Болгарии
- Е) Албании

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ВСЕМИРНАЯ ИСТОРИЯ
ЗАВЕРШЕН**

ЛИТЕРАТУРА

1. К драматическим произведениям относится
 - А) пьеса А. П. Чехова «Вишнёвый сад».
 - В) стихотворение А. Твардовского «Я убит подо Ржевом».
 - С) повесть А. П. Чехова «Драма на охоте».
 - Д) рассказ М. Горького «Старуха Изергиль».
 - Е) поэма П. Антокольского «Сын».
2. Укажите шуточную лирическую песню:
 - А) «В чистом поле при долине»
 - В) «Снежки белые, пушистые»
 - С) «Ах, вы, сени, мои сени»
 - Д) «Ехала деревня мимо мужика»
 - Е) «Ах, пал туман на сине море»
3. Укажите произведение А.С.Пушкина, написанное в период южной ссылки
 - А) «Моцарт и Сальери».
 - В) «Руслан и Людмила».
 - С) «Цыганы».
 - Д) «Капитанская дочка».
 - Е) «Борис Годунов».
4. Жанр произведению Ю.П.Казакова «Тихое утро»
 - А) роман
 - В) очерк
 - С) новелла
 - Д) рассказ
 - Е) стихотворение
5. Писателем Казахстана является
 - А) И. П. Шухов.
 - В) Л. Н. Толстой.
 - С) Ю. П. Казаков.
 - Д) А. М. Горький.
 - Е) В. Г. Короленко.
6. Автор поэмы «Земля, поклонись Человеку!»
 - А) В.С.Высоцкий.
 - В) Б.А.Ахмадуллина.
 - С) О.О.Сулейменов.
 - Д) Б.Ш.Окуджава.
 - Е) Д.С.Самойлов.
7. Стихотворный размер пушкинских строк
*Любви, надежды, тихой славы
Недолго нежил нас обман...*
 - А) ямб.
 - В) хорей.
 - С) анапест.
 - Д) дактиль.
 - Е) амфибрахий.

8. Ночью игрушки (Х.К. Андерсен «Стойкий оловянный солдатик») устроили:
- А) Драку
 - В) Концерт
 - С) Бал
 - Д) Состязание
 - Е) Пир
9. С рождением дочери Эрны («Синяя звезда» А.И.Куприна) король издает указ о(об)
- А) награждении всех памятной медалью.
 - В) уничтожении всех острых предметов.
 - С) закладке чудесного сада.
 - Д) уничтожении зеркал.
 - Е) строительстве хрустального дворца.
10. Среди аргонавтов находился
- А) Пелей.
 - В) Орфей.
 - С) Арион.
 - Д) Гектор.
 - Е) Парис.
11. В словах Сальери: *«Все говорят: нет правды на Земле. Но правды нет и выше»* (маленькая трагедия А.С.Пушкина «Моцарт и Сальери»)
- А) недовольство правительством.
 - В) зависть к Моцарту.
 - С) недовольство несправедливостью мира.
 - Д) ропот на близких ему людей.
 - Е) ропот на бога.
12. *«Я пошел в пятый класс в сорок восьмом году. Правильней сказать, поехал: у нас в деревне была только начальная школа, поэтому, чтобы учиться дальше, мне пришлось снаряжаться из дому за пятьдесят километров в райцентр»*, - говорит герой произведения
- А) Л. Н. Толстого «Детство».
 - В) В. Г. Распутина «Уроки французского».
 - С) Ю. П. Казакова «Оленьи рога».
 - Д) В. М. Шукшина «Космос, нервная система и шмат сала».
 - Е) Л. Н. Толстого «Отрочество».
13. Образцом для написания «Памятника» Г.Р.Державину послужили произведения
- А) Горация и А. С. Пушкина.
 - В) В. К. Тредиаковского и А. С. Пушкина.
 - С) Анакреонта и М. В. Ломоносова.
 - Д) М. В. Ломоносова и А. С. Пушкина.
 - Е) Горация и М. В. Ломоносова.
14. Хлестакова в комедии Н.В.Гоголя «Ревизор» звали:
- А) Иван Александрович.
 - В) Иван Алексеевич.
 - С) Алексей Степанович.
 - Д) Иван Федорович.
 - Е) Александр Александрович.

15. Основой образа каждого героя в романе «Евгений Онегин» А.С.Пушкин делает определенное мирозерцание. У Татьяны оно
- А) скептическое.
 - В) сентиментальное.
 - С) романтическое.
 - Д) пессимистическое.
 - Е) оптимистическое.
16. Автором пьес «Мещане», «Дачники», «Васса Железнова» является
- А) В. Г. Короленко.
 - В) А. П. Чехов.
 - С) И. А. Бунин.
 - Д) М. Горький.
 - Е) Л. Н. Толстой.
17. Укажите, к какому литературному течению был близок С.Есенин.
- А) Символизму.
 - В) Акмеизму.
 - С) Имажинизму.
 - Д) Футуризму.
 - Е) Реализму.
18. Заключительное обвинение эпохе сталинизма в поэме «Реквием» А.Ахматовой, предъявит
- А) народ.
 - В) время.
 - С) память.
 - Д) Бог.
 - Е) поэт.
19. В произведении рассказано о жизни советского концлагеря
- А) А. Солженицына «Один день Ивана Денисовича»
 - В) В. Гроссмана «Жизнь и судьба»
 - С) А. Вампилова «Старший сын»
 - Д) Ю. Домбровского «Хранитель древностей»
 - Е) Б. Пастернака «Доктор Живаго»
20. «Старшие» богатыри, герои древних былин, – это
- А) Вольга и Святогор.
 - В) Алёша Попович и Вольга.
 - С) Алёша Попович и Илья Муромец.
 - Д) Добрыня Никитич и Илья Муромец.
 - Е) Илья Муромец и Микула Селянинович.
21. «Что мне до матери? Ты у меня мать и отец и все, что ни есть дорогого на свете», – говорит персонаж повести Н.В.Гоголя «Ночь перед Рождеством»
- А) черт ведьме.
 - В) Чуб Солохе.
 - С) Вакула царице Екатерине II.
 - Д) кум своей жене.
 - Е) Вакула Оксане.
22. Роль рассказчика в произведении И. С. Тургенева «Бежин луг»
- А) наблюдатель и повествователь
 - В) советчик и наблюдатель
 - С) советчик и повествователь
 - Д) наставник и наблюдатель
 - Е) наставник и повествователь

23. Укажите имя ученого, который перевел “Слово о полку Игореве” с древнерусского языка на современный русский язык
- А) Н.Н.Бантыш-Каменский.
 - В) Д.С.Лихачев.
 - С) А.Ф.Малиновский.
 - Д) Н.М.Карамзин.
 - Е) А.И.Мусин-Пушкин.
24. Первая строка стихотворения Юрия Живаго «Зимняя ночь» (роман Б. Л. Пастернака «Доктор Живаго»):
- А) Свеча горела на столе...
 - В) Мело, мело по всей земле...
 - С) На свечку дуло из стекла...
 - Д) Мело весь месяц в феврале...
 - Е) Метель лепила на стекле...
25. *“Век скоро кончится, но раньше кончусь я ... ”*
Укажите, какой поэт стал завершителем XX столетия.
- А) И. Бродский
 - В) Д. Самойлов
 - С) Б. Слуцкий
 - Д) Б. Чичибабин
 - Е) Б. Окуджава

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ЛИТЕРАТУРА
ЗАВЕРШЕН
АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК**

1. Выберите слово с первым типом чтения слога.
- А) people
 - В) drive
 - С) four
 - Д) pen
 - Е) twenty
2. Выберите подходящий предлог:
The children depend ... their parents.
- А) for
 - В) at
 - С) by
 - Д) on
 - Е) in
3. Выберите правильный вариант:
- appear
 - А) mis-
 - В) dis-
 - С) il-
 - Д) im-
 - Е) un-

4. Выберите правильный вариант написания числительного: **266**
- A) two hundredth and sixty-sixth
 - B) two hundred and sixty-six
 - C) two hundred sixty-six
 - D) two hundred and six-six
 - E) two hundreds and sixty-six
5. Выберите порядковое числительное:
- A) the eleven
 - B) the ten
 - C) the fortieth
 - D) the nine
 - E) the thirty
6. Определите, чем является подчеркнутое слово:
My brother stopped reading and fell asleep.
- A) герундием
 - B) наречием
 - C) инфинитивом
 - D) причастием
 - E) модальным глаголом
7. Выберите слово, состоящее из букв: **l,t,e,n,x,l,c,e,e**
- A) excellent
 - B) escheleent
 - C) ecellent
 - D) ecelent
 - E) exellent
8. Выразите одним словом.
In ancient times there were a lot of persons who sold and bought things.
- A) builder
 - B) merchants
 - C) tailors
 - D) doctors
 - E) servants
9. Выберите верный вариант артиклей
...Volga is ...longest river in ... world.
- A) the/the/the
 - B) the/a/an
 - C) the/-/a
 - D) -/the/the
 - E) a/the/the
10. Выберите правильный ответ:
The sun is ... than the moon.
- A) brighter
 - B) more brighter
 - C) the brightest
 - D) the brighter
 - E) bright

11. Выберите верный вариант
Could you pass me _____ spoons, please!
A) those
B) that
C) there
D) there are
E) this
12. Найдите существительное:
A) economy
B) thirty
C) windy
D) cloudy
E) healthy
13. Дополните предложение подходящим вариантом:
The ... resources are quite enough for people.
A) Earth's
B) Earth
C) Earths
D) Earthe's
E) Eartes'
14. Выберите правильный вариант глагола:
We (walk) along a forest road for two hours when we saw a house.
A) walked
B) had walked
C) was working
D) had been walking
E) were walking
15. Выбери предложение в пассивном залоге:
A) She has been to London.
B) He doing his homework when mother came home.
C) We were told to stop when the light was red.
D) Our city is very beautiful.
E) We have already done all the task.
16. Выберите правильный модальный глагол:
He ... write very well when he was 5.
A) Need
B) Might
C) Cannot
D) Could
E) May
17. Определите тип предложения
They didn't want to leave for Boston.
A) negative
B) affirmative
C) exclamatory
D) interrogative
E) imperative

18. Выберите предложение в повелительном наклонении
- A) They don't believe in ghost.
 - B) Believe me!
 - C) You must believe in your future.
 - D) What stupid beliefs!
 - E) Do they believe in ghost?
19. Выберите предложение, имеющее значение будущего времени.
- A) He is going to buy a new car.
 - B) My friends are going to the cinema now.
 - C) We are playing chess now.
 - D) We want to buy a new car.
 - E) He was going to buy a new car.
20. Закончите идиому:
I have got a terribly sweet ... I love sweets and chocolates.
- A) Tooth
 - B) Lip
 - C) Mouth
 - D) Eye
 - E) Body
21. Выберите местоимение
Their mother brought ____ to school ____ .
- A) they/she
 - B) their/herself
 - C) them/herself
 - D) my/himself
 - E) them/herselves
22. Выберите правильный вариант перевода в косвенную речь:
He asked us if we ... help him the following day.
- A) wouldn't to
 - B) can
 - C) may
 - D) would be able to
 - E) will
23. Инфинитив является дополнением:
- A) I know him long enough to ask for help.
 - B) To know a foreign language is useful for your mind.
 - C) This book is worth reading.
 - D) He was happy after the holiday.
 - E) I could read and write since I was seven.

24. Прочитайте текст и выполните задание после текста:

I came here last year to teach English and it was the first time I'd ever gone to work in a country whose language I didn't know . After a while I realized that in order to get along I would need to know the language, I mean Kazakh, because although some people speak English in Kazakhstan, this doesn't get you very far. Even at work not everybody understands instructions that I give in English. So learning Kazakh helps to contact with people generally.

Дополните предложение:

So learning Kazakh helps ...

- A) To understand English
 - B) To teach some people
 - C) To work in a country
 - D) To know the language
 - E) To contact with people generally
25. Дополните предложение:

The United Kingdom is ...

- A) a constitutional republic
- B) a presidential republic
- C) a federal republic
- D) a constitutional monarchy
- E) a social republic

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

1. Вставьте глагол:
Die Autos, die Straßenbahnen ... viel Lärm in der Stadt.
A) vergeursachen
B) verursachen
C) verursacht
D) verursachtet
E) verursachte
2. Вставьте нужный глагол:
Monika ... 15 Jahre alt.
A) Werde
B) Ist
C) Bist
D) Seid
E) Hat
3. Вставьте глагол:
Andreas ... andere Welt kennenlernen, das war sein Traum.
A) wollte
B) lassen
C) dürfte
D) mögen
E) sollte
4. Вставьте артикль:
Das ist ... Buch.
A) einer.
B) ein.
C) einen.
D) eines.
E) eine.
5. Выберите правильно:
Am ... Dezember feiert Kasachstan den Tag der Unabhängigkeit.
A) sechzehn
B) sechzente
C) sechzehnten
D) sechsten
E) sechzehnter
6. Выберите соответствующий глагол:
Das Buch ... auf dem Tisch.
A) liegt
B) legt
C) sitzt
D) stellt
E) steht
7. Вставьте глагол:
Unser Lehrer... morgen über das Leben des großen Dichters J.W. Goethe erzählen.
A) werdet.
B) wird.
C) wurde.
D) hat.
E) ist.

8. Дополните предложение.

Der Kleine fürchtet sich

- A) mit dem bösen Hund
- B) an dem bösen Hund
- C) vor dem bösen Hund
- D) von dem bösen Hund
- E) nach dem bösen Hund

9. Выберите правильный вариант:

Nehm... rohe Kartoffeln, reib... sie, press... die Masse aus.

- A) t/n/n
- B) n/t/t
- C) en/en/en
- D) t/t/t
- E) st/st/st

10. Вставьте нужное слово:

Ich habe mir ein Wörterbuch gekauft, ... Fachliteratur zu übersetzen.

- A) Um.
- B) Ohne.
- C) Statt.
- D) Für.
- E) Und.

11. Найдите существительное мужского рода:

- A) Platz
- B) Lust
- C) Mark
- D) Mücke
- E) Ente

12. Вставьте нужный артикль:

Gestern habe ich dieses Buch ... Freund gegeben.

- A) den
- B) der
- C) dem
- D) des
- E) die

13. Найдите правильную форму прилагательного:

Er interessiert sich für die Rundfahrt durch diese . . . Stadt.

- A) moderne große
- B) modernes großen
- C) modernem großen
- D) moderner großen
- E) modern groß

14. Вставьте личное местоимение.

Er wartete auf _ schon eine Stunde.

- A) ihnen
- B) ihr
- C) Sie
- D) ihm
- E) Ihnen

15. Вставьте предлог:

Sie sahen sich die Bilder ... der Berliner Mauer an.

- A) aus
- B) unter
- C) an
- D) zwischen
- E) in

16. Выберите правильный вариант:

Die Hauptstadt der BRD ist eine der ... Städte der Welt.

- A) schöner
- B) schön
- C) schonsten
- D) schönsten
- E) schönen

17. Выберите соответствующий союз:

Es regnet, ... bleiben die Kinder zu Hause.

- A) denn
- B) deshalb
- C) sonst
- D) aber
- E) und

18. Вставьте союз:

... ich noch jung war, gab es noch keinen Fernseher.

- A) Wenn
- B) Daß
- C) Bevor
- D) Nachdem
- E) Als

19. Выберите правильный вариант:

Am Abend besucht Bernd Kurse, ... er bereitet sich auf das Studium an einer Hochschule vor.

- A) weil
- B) aber
- C) deshalb
- D) denn
- E) danach

20. Выберите временную форму глагола:

Die Umwelt ist auf verschiedene Weise belastet worden.

- A) Präsens Passiv
- B) Präteritum Passiv
- C) Futur Passiv
- D) Perfekt Passiv
- E) Plusquamperfekt Passiv

21. Вставьте нужное слово:

Die in der ganzen Welt mit großem Interesse ... Werke von deutschen Klassikern werden in Millionen Exemplaren herausgegeben.

- A) lesende
- B) gelesene
- C) gelesen
- D) gelesenen
- E) gelasenden

22. Найдите ошибку в образовании множественного числа:
- A) Stühle.
 - B) Bäre.
 - C) Hände.
 - D) Bärte.
 - E) Wände.
23. Поставьте вопрос к выделенному слову:
- Der Lehrer lehrt die Schüler der ersten Klasse mit Tieren umzugehen.
- A) Worauf?
 - B) Worüber?
 - C) Mit wem?
 - D) Mit wen?
 - E) Womit?
24. С помощью какого суффикса можно образовать прилагательные:
der Staat, der Sport, der Tag, der Punkt, die Person, die Jugend, das Jahr
- A) -lich
 - B) -sam
 - C) -isch
 - D) -bar
 - E) -los
25. Ответьте:
- Welche Stadt ist die Heimatstadt von H.Heine?
- A) Berlin
 - B) Düsseldorf
 - C) Leipzig
 - D) Frankfurt
 - E) Dresden

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК

1. Найдите нужную пассивную форму:
On réserve la salle. La salle....
A) a réservé
B) est réservé
C) est réservée
D) étaient réservée
E) fut réservé
2. Выберите правильный вариант возвратного глагола:
Est-ce que, tout jeune, tu ... déjà à la musique?
A) S'intéresser.
B) M'intéressais.
C) T'intéressais.
D) T'intéresser.
E) S'intéressait.
3. Выберите глагол в Impératif:
... - leur ce disque.
A) Apporte.
B) Apportes.
C) Apportant.
D) Apportait.
E) En apportant.
4. Употребите соответствующую форму числительного.
Décembre c' est le... de l' année.
A) onzième
B) cinquième
C) premier
D) dernier
E) deuxième
5. Вставьте вместо точек пропущенные буквы.
V....dredi.
A) A.
B) Em.
C) Am.
D) En.
E) An.
6. Выберите нужный по смыслу союз.
Elle est jeune ... charmante.
A) Ou bien.
B) Mais.
C) Ou.
D) Comme.
E) Et.

7. Выберите правильный вариант глагола в *Imparfait*.
Que Nicolas avant l'accident?
A) Faisait.
B) Fera.
C) Ferait.
D) Fit.
E) Fait.
8. В каком времени употреблен выделенный глагол:
Il proposa d'écrire 2 pièces.
A) Présent.
B) *Imparfait*.
C) *Passé Immédiat*.
D) *Passé Simple*.
E) *Passé Composé*.
9. Выберите правильный вариант вспомогательного глагола в *Passé immédiat*.
Ils ... d'être reçus par notre chef.
A) Vient.
B) Viens.
C) Viennent.
D) Venez.
E) Venons.
10. Ответьте на вопрос утвердительно, согласуя с подлежащим.
Ecrivez-vous une dictée demain?
A) Oui, ils écrivent une dictée demain.
B) Oui, nous écrivons une dictée demain.
C) Oui, tu écris une dictée demain.
D) Oui, Nina écrit une dictée demain.
E) Il écrira une dictée demain.
11. Выберите правильный эквивалент инфинитива.
Отравлять.
A) *Empoisonner*.
B) *Emporter*.
C) *Empresser*.
D) *Empoisonner*.
E) *Emprisonner*.
12. Выберите правильный вариант наречия в сравнительной форме.
La jeune fille Savitskaïa travailla (более интенсивно) et dix huit mois plus tard devint maître ès sport en parachutisme.
A) intensif
B) avec intuition
C) avec intensité
D) énergiquement
E) plus intensément
13. Выберите правильный вариант слитного артикля.
Dans la cour les enfants jouaient ____ boules de neige.
A) Des
B) À la
C) À
D) Aux
E) Les

14. Вставьте нужное местоимение:
Je cultiverai des roses, car je ...préfère.
A) Les
B) Leur
C) Se
D) Me
E) La
15. Вставьте соответствующий предлог.
Pour protéger la nature il faut lutter ... la pollution.
A) Contre.
B) Sur.
C) Avec.
D) Dans.
E) Pour.
16. Определите, какой частью речи является следующее слово:
Maladie
A) Причастие
B) Глагол
C) Герундий
D) Наречие
E) Существительное
17. Выберите соответствующий вопрос к подчеркнутым словам.
Nono offrira un porte-monnaie bleu.
A) Qui.
B) Qu'est-ce qui.
C) À qui.
D) Qu'est-ce que.
E) Qui est-ce que.
18. Выберите слово близкое по значению подчеркнутому
La France se trouve en Europe occidentale.
A) Est située.
B) Est édifiée.
C) S' appelle.
D) Connait.
E) Se lave.
19. Выберите французский эквивалент слова стоящего в скобках.
Je(встаю) de bonne heure.
A) se lève.
B) ne me lève pas.
C) me lève.
D) lève.
E) se lever.
20. Выберите правильный вариант глагола.
J' aurai reçu votre lettre, si vous l'
A) Avez écrit.
B) Avez écrite.
C) Aurez écrit.
D) Aviez écrit.
E) Aviez écrite.

21. Выберите правильную форму глагола:
Il est souhaitable que l'Europe... à d'autres pays.
A) S'entend
B) S'entendait
C) S'entendra
D) S'entendrait
E) S'entende
22. Выберите правильный вариант:
Je crois qu'ils (pouvoir) passer ensemble quelques jours des vacances prochains.
A) Avaient pu.
B) Pouvaient.
C) Pourront.
D) Purent.
E) Auront pu.
23. Укажите правильный вариант.
Tu mettras ces bottes et Marie mettra ...
A) celui
B) celle
C) ceux
D) celles-ci
E) cela
24. Выберите правильный вариант
La chanson très populaire "Douce France" est écrite par
A) Charles Perrault
B) Charles de Gaulle
C) Charles Aznavour
D) Chalemagne
E) Charles Trenet
25. Найдите правильное предложение:
A) L'opéra a née au XVI siècle.
B) La musique instrumentale est né au XVI siècle.
C) À cette époque-là il existait beaucoup d'instruments musicals.
D) Le père de l'opéra français est Baptiste Lully.
E) L'opéra de Paris a magnifique.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ТЕСТИРОВАНИЯ
ЕДИНОЕ НАЦИОНАЛЬНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ

КНИЖКА-ВОПРОСНИК

ВАРИАНТ 6002

Ф.И.О. _____

Город (Область) _____

Район _____

Школа _____ Класс _____

Сектор 5			
Вариант:			
6	0	0	2
①	①	①	①
②	②	②	●
③	③	③	③
④	④	④	④
⑤	⑤	⑤	⑤
●	⑥	⑥	⑥
⑦	⑦	⑦	⑦
⑧	⑧	⑧	⑧
⑨	⑨	⑨	⑨
⑩	●	●	⑩

Подпись учащегося _____

2014

КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК

1. Бірыңғай жуан дауысты дыбысты сөздер қатарын белгілеңіз.
 - A) Сәлем, әдепті
 - B) Досым, әріптесім
 - C) Оқушы, шәкірт
 - D) Атам, әкем
 - E) Ағам, қарындасым
2. Қазақ тіліндегі буын түрлерін белгілеңіз.
 - A) Тұйық, қатаң, үнді.
 - B) Қатаң, ұяң, үнді.
 - C) Ашық, қатаң, ұяң.
 - D) Үнді, бітеу, тұйық.
 - E) Ашық, тұйық, бітеу.
3. Жалпы зат есімді белгілеңіз.
 - A) Тау.
 - B) Құлагер.
 - C) Балқаш.
 - D) «Жас Алаш».
 - E) «Абай жолы».
4. Болымды етістікті табыңыз.
 - A) Басталды.
 - B) Шақырмайды.
 - C) Жібермепті.
 - D) Көрінбейді.
 - E) Паналамапты.
5. Мемлекеттік туымыздың түсі ненің белгісі екенін көрсетіңіз.
 - A) Күн.
 - B) Аспан.
 - C) Су.
 - D) Жер.
 - E) Жұлдыз.
6. Бір жылда неше ай болатынын табыңыз.
 - A) Он.
 - B) Он екі.
 - C) Он төрт.
 - D) Жеті.
 - E) Он бір.
7. Ауыспалы мағынадағы сөз тіркесін көрсетіңіз.
 - A) Ақ көйлек.
 - B) Қызық кітап.
 - C) Жылы су.
 - D) Жұмсақ төсек.
 - E) Ақ жүрек.
8. Синоним сөздерді көрсетіңіз.
 - A) Жұлдыз, планета.
 - B) Аспан, жер.
 - C) Жуан, жуықта.
 - D) Адам, кісі.
 - E) Құн, табыс.

9. Антоним сөздер бар сөйлемді анықтаңыз.
- A) Күзде күн салқын, ауа райы дымқыл.
 - B) Күн қысқарады, түн ұзарады.
 - C) Шөптер, жапырақтар сарғаяды, солады.
 - D) Көкөністер, жемістер піседі.
 - E) Жиі-жиі жаңбыр жауады.
10. Тек қатаң дауыссыз дыбыстардан құралған қатарды белгілеңіз.
- A) Қарақат, қорап.
 - B) Қысқыш, сопақ.
 - C) Тауық, штаб.
 - D) Серт, оқшау.
 - E) Қысаң, сауысқан.
11. Сөз түрлендіруші жұрнақтар жалғанған сөздерді белгілеңіз.
- A) Үйшік, сандықша
 - B) Жазба, ойна
 - C) Оқуда, жазда
 - D) Үйде, әнге
 - E) Оқушы, сазгер
12. Барыс септігінде тұрған сөзді белгілеңіз.
- A) Халықпен.
 - B) Бидай.
 - C) Оған.
 - D) Адамды.
 - E) Байланыс.
13. Күрделі сын есімді көрсетіңіз.
- A) Түнгі.
 - B) Жасыл.
 - C) Қоңыр.
 - D) Көк ала.
 - E) Жұмсақ.
14. Бөлшектік сан есімді көрсетіңіз.
- A) Тоқсан.
 - B) Алпысыншы.
 - C) Үштен бірі.
 - D) Он-оннан.
 - E) Отызға тарта.
15. Сөйлемдегі етістіктің шағын анықтаңыз.
- Ауаға теңіз түбінен миллиондаған тонна тұз ұшады.*
- A) Мақсатты келер шақ.
 - B) Жедел өткен шақ.
 - C) Бұрынғы өткен шақ.
 - D) Болжалды келер шақ.
 - E) Ауыспалы осы шақ.
16. Қажетті септеулікті анықтаңыз.
- «Мақал-мәтелдердің мазмұны ... мұғалім әңгімелеп береді».*
- A) Үшін.
 - B) Дейін.
 - C) Соң.
 - D) Кейін.
 - E) Туралы.

17. Толықтауыш қызметіндегі негізгі зат есімді сөйлемді белгілеңіз.
- A) Жақсыдан - шарапат, жаманнан - кесепат.
 - B) Білімдіге дүние жарық.
 - C) Ол мұқабасы әдемі кітапты алды.
 - D) Өзеннің үстінде көпір салынған.
 - E) Қазақ елінің жер қойнауы бай.
18. Лепті сөйлемді анықтаңыз.
- A) Қазақ жері кенге бай
 - B) Бұл қандай көл
 - C) Күн қандай тамаша
 - D) Қазақстан әлем елдерімен бейбіт өмір сүреді
 - E) Елдің бірлігі, ынтымағы нығая береді
19. „Барсакелмес” қорығы қайда орналасқанын көрсетіңіз.
- A) Алматы облысында.
 - B) Оңтүстік Қазақстан облысында.
 - C) Торғай облысында.
 - D) Арал теңізінің қасында.
 - E) Семей облысында.
20. Қатаң дауыссыз дыбысқа жатпайтын дыбыстарды көрсетіңіз.
- A) Ч, х, щ.
 - B) Ғ, г, д.
 - C) Т, с, ш.
 - D) Һ, ц, қ.
 - E) П, ф, к.
21. Сөз үнді дыбысқа аяқталса, қосымша қандай дыбыстан басталатынын анықтаңыз.
- A) Үнді немесе ұяң дауыссыз дыбыстан.
 - B) Қатаң дауыссыз дыбыстан.
 - C) Тек үнді дауыссыздан.
 - D) Тек ұяң дауыссыз дыбыстан.
 - E) Қатаң немесе ұяң дауыссыз дыбыстан.
22. Түбір сөздер қатарын белгілеңіз.
- A) Мен, барша, сана
 - B) Кеше, ерте, көк
 - C) Оқушы, хабарлама, жаз
 - D) Бүгін, биыл, тез
 - E) Біреу, қысқы, жаңа
23. Сілтеу есімдіктерінің тәуелденген түрлерін табыңыз.
- A) Мынауың, бұларың.
 - B) Ешкімге, ешкімнің.
 - C) Саған, сенімен.
 - D) Сенің, маған.
 - E) Бәрін, бәріне.
24. Себеп бағыныңқылы сабақтас құрмалас сөйлемді табыңыз.
- A) Сыныпта қызық оқиға болды және оны барлық мектеп естіді.
 - B) Бейбіт – сыныптағы ең нәзік бала, бірақ ең үздік оқушы болатын.
 - C) Кей металдар табиғатта аз болғандықтан, қымбат бағаланады.
 - D) Жоңғарға кеткен есесін қайтару үшін, қазақ халқы түгел жиылды.
 - E) Үлкен кісімен сөйлескенде, қолыңды қалтаңа салып тұрма.

25. Ой тәртібін білдіретін қыстырма сөзді анықтаңыз.

- A) Расында.
- B) Меніңше.
- C) Мүмкін.
- D) Сірә.
- E) Біріншіден.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

РУССКИЙ ЯЗЫК

1. Проверяемая гласная в корне слова
 - А) кобура
 - В) пластилин
 - С) наваждение
 - Д) стипендия
 - Е) наслаждение
2. Разделительный **Ъ** пишется в слове
 - А) об...ект
 - В) павил...он
 - С) п...еса
 - Д) р...яный
 - Е) фел...етон
3. Буква **и** пишется
 - А) вз...грать
 - В) под...грать
 - С) с...грать
 - Д) раз...грывать
 - Е) меж...гровая
4. Буква **ы** пропущена в слове
 - А) ц...вилизация
 - В) революц...я
 - С) ц...ркуль
 - Д) ц...стерна
 - Е) бледнолиц...й
5. Возвратное деепричастие есть в предложении
 - А) Старушка, не переставая читать, строго взглянула на Семку.
 - В) Владимир, оставшись один, написал просьбу об отпуске.
 - С) Свечу потушив, подхожу я к окну.
 - Д) Плачет старый камень, в пруд роняя слезы.
 - Е) Прочитав книгу, он отнес её в библиотеку.
6. Силь, который используется лицами для обмена информацией при неофициальном общении в быту
 - А) научный
 - В) публицистический
 - С) разговорный
 - Д) художественный
 - Е) деловой
7. Антонимов нет в ряду
 - А) защита – нападение
 - В) защита – защитник
 - С) защищаться – обвинять
 - Д) обретать – терять
 - Е) оборона – нападение
8. Значение фразеологизма *капля в море*
 - А) ничтожно малое количество
 - В) огромное количество
 - С) некоторое количество
 - Д) несколько
 - Е) много

9. Ряд существительных общего рода
- А) электричество, младенчество, дружба
 - В) вьюга, пурга, метель
 - С) невежа, невежда, забияка
 - Д) мозоль, бандероль, лазурь
 - Е) панцирь, янтарь, эмаль
10. Через дефис пишутся прилагательные
- А) (судьбо)носный, (остро)верхий
 - В) (бело)черный, (бело)лобый
 - С) (мясо)молочный, (крепко)ногий
 - Д) (военно)стратегический, (малиново)красный
 - Е) (общественно)политический, (обще)известный
11. Две падежные формы имеют числительные
- А) девяносто, полтора, сто
 - В) полтора, девятьсот, сорок
 - С) сто, четыреста, девяносто
 - Д) сто, девятьсот, сорок
 - Е) тысяча, полтора, шесть
12. *Притяжательное, определительное, личное, неопределенное* местоимения в предложении:
- А) В нашу дверь постучался прикладом непрошенный гость.
 - В) Сам же я не понимаю, что делается с моей душой.
 - С) Он лежит на постели, свернувшись калачиком.
 - Д) Моей душе покоя нет: весь день я жду кого-то.
 - Е) Сегодня я встал поздно, прихожу к колодцу – никого уже нет.
13. Переходный глагол *есть* в предложении
- А) Иду в магазин.
 - В) Я собираюсь работать весь день.
 - С) За завтраком я ел кашу.
 - Д) Ребята построились по росту.
 - Е) Решился поговорить с ним.
14. В причастиях *посеребр...нные ложки, пристрел...нное ружье, пристрел...нный волк, подстрел...нная утка* пропущены буквы
- А) ё, я, е, и
 - В) ё, е, е, е
 - С) ё, и, е, е
 - Д) ё, я, е, я
 - Е) ё, я, е, е
15. Наречие с приставкой *не-* в словосочетании
- А) (Ни, не)куда не спешить.
 - В) (Ни, не)как не отреагировал.
 - С) Думать (не, ни)когда.
 - Д) (Ни, не)чуть не беспокоился.
 - Е) (Ни, не)как не ожидал гостей.

16. Модальные частицы в предложении:
- А) Пусть всегда будет солнце!
 - В) Давайте жить, во всем друг другу потакая, тем более что жизнь короткая такая.
 - С) Нет ни капищ у нас, ни богов, только зыбкие тучи от востока на запад молитвенным светят лучом.
 - Д) Отложу свою скудную пищу и отправлюсь на вечный покой, пусть меня еще любят и ищут над моей одинокой рекой.
 - Е) Когда б имел золотые горы, сундуки с дарами заморскими, посватал бы тебя, Любава!
17. Способ связи *примыкание*
- А) в даль моря
 - В) добрые соседи
 - С) моего друга
 - Д) смотреть вдаль
 - Е) увидеть его
18. Несогласованное приложение в предложении:
- А) Над альпийскими лугами нависли угрюмые скальные кручи.
 - В) Поля золотые, леса молодые, луга заливные и снова поля.
 - С) В нескольких километрах от Михайловского, на высоком бугре, стоит Святогорский монастырь.
 - Д) Здесь, в лесном краю, родилась моя любовь к живой, радостной природе, к родной земле.
 - Е) О поступке героя напечатали в газете «Вечерняя Астана».
19. Однородные члены в предложении (запятые не расставлены):
- А) Осенью деревья становятся особенно причудливы и нам всё вокруг кажется сказочным.
 - В) Лес задумался своей думою а мелкие зверюшки притихли слушая осеннюю мелодию.
 - С) В городе всё было необычным даже утренняя тишина не успокаивала.
 - Д) Не мешайте людям делать свой выбор они могут ошибиться.
 - Е) Я видел только верхушки лозняка да извилистый край противоположного берега.
20. В приставке пишется буква **и**
- А) пр...творить в жизнь, пр...дать друга, пр...бывать в городе
 - В) пр...даваться размышлениям, пр...творить мечту, пр...ступить закон
 - С) пр...зирать врага, пр...обладать, пр...емник Дарвина
 - Д) дом пр...зрения, пр...ступить к работе, пр...быть в школу
 - Е) пр...клоняться перед заслугами, пр...дать колорит
21. Знаки необходимы на месте цифр в предложении: *Тут (1) кроме небольшого столика с зеркалом(2)и табурета(3)не было никакой мебели(4)а(5)вместо лампы(6)или свечи(7)горел яркий огонек*
- А) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
 - В) 4, 5, 7
 - С) 1, 3, 4, 5, 6, 7
 - Д) 1, 3, 4, 5, 7
 - Е) 1, 3, 5, 7

22. Сложносочинённое предложение (знаки не расставлены):
- А) Когда нескончаемые вереницы машин потянулись к амбарам и элеваторам на дорогах безраздельно властвовал вкусный тёплый запах хлеба.
 - В) Она (Дагни) хотела сдержать этим вздохом подступившие к горлу слёзы но это не помогло.
 - С) За двумя зайцами погонишься ни одного не поймаешь.
 - Д) Лес рубили так что вековые дубы и ели своими вершинами падали к югу.
 - Е) По утрам просыпаясь отворяю окно моей комнаты и слушаю с горы сквозь пышную зелень сада ко мне несётся задумчивая песня.
23. Количество запятых пропущенных в предложении: *Гости поздравили Бульбу и обоих юношей и сказали им что доброе дело делают и что нет лучшей науки для молодого человека чем Запорожская Сечь.*
- А) 1
 - В) 2
 - С) 4
 - Д) 3
 - Е) 5
24. *Леса багряны, недвижимы, земля в морозном серебре.*
Это предложение
- А) простое с однородными подлежащими.
 - В) простое с однородными дополнениями.
 - С) бессоюзное сложное.
 - Д) простое с обособленными определениями.
 - Е) простое с однородными определениями.
25. *Что ваше благородие спросил смеясь Пугачев Выручили красную девицу* Предложение соответствует схеме
- А) «П, – а. – п?»
 - В) «П? – а, – П?»
 - С) «П! – а. – П?»
 - Д) «П? – а. – П?»
 - Е) «П?» – а.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ РУССКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА

1. Титул правителя уйсунгов:
 - А) шаньюй
 - В) великий хан
 - С) джабгу
 - Д) гуньмо
 - Е) каган
2. Захватив власть в Золотой Орде, Тохтамыш начал противостояние со своим бывшем покровителем:
 - А) Тимуром
 - В) Урус-ханом
 - С) Жанибеком
 - Д) Тимур-Маликом
 - Е) Мамаем
3. Казахские воины под руководством хана Жангира одержал победу над многочисленным войском джунгар в битве:
 - А) Атлахской
 - В) Анракайской
 - С) Орбулакской
 - Д) Аягузской
 - Е) Булантинской
4. Отряд султана Жантореулы был разбит воинами Кенесары:
 - А) июня 1840 года
 - В) июня 1891 года
 - С) июля 1844 года
 - Д) апреля 1890 года
 - Е) марта 1860 года
5. Первые женщины Советского Востока, награжденные медальем «Золотая Звезда» (ставшие Героями Советского Союза):
 - А) А.Оразбаева, К.Доненбаева
 - В) М.Маметова, А.Молдагулова
 - С) П.Ангелина, Ж.Саурбаева
 - Д) А.Дацкова, С.Онгарбаева
 - Е) Е.Воробьева, П.Семенова
6. По решению комитета по формированию немецкой автономии, ее административным центром должен был стать город:
 - А) Целиноград
 - В) Экибастуз
 - С) Костанай
 - Д) Ерейментау
 - Е) Караганда
7. Превращение «человека умелого» в «человека разумного» произошло в:
 - А) мустье
 - В) бронзе
 - С) позднем палеолите
 - Д) неолита
 - Е) мезолите

8. Поход Дария I против саков отражен в знаменитом историческом источнике:
 - А) Священная книга «Авеста»
 - В) Бехистунская надпись
 - С) «Исторические записки» Сыма Цяня
 - Д) «География» Страбона
 - Е) Рунический текст «Култегин»
9. Причина созыва курултая 1201 года племенами найманов и меркитов:
 - А) выработка условий вхождения в империю Ляо
 - В) опасность со стороны джунгар
 - С) опасность со стороны Чингисхана
 - Д) создание союза с ойратами
 - Е) договор о государственном объединении
10. Своего расцвета Великий Шелковый путь достиг в раннем средневековье в результате развития торговых связей Китая и:
 - А) Византии
 - В) Тюркского каганата
 - С) Уйсунского государства
 - Д) государства Кангюев
 - Е) Индии
11. Воспользовавшись междоусобицами мангытов Хакназар принял в подданство племена:
 - А) киргизов
 - В) Бухарского ханства
 - С) Ногайской Орды
 - Д) Сибирского ханства
 - Е) каракалпаков
12. При рождении будущий великий хан Абылай получил имя:
 - А) Абилмансур
 - В) Абельмамбет
 - С) Абылай
 - Д) Уали
 - Е) Абулхаир
13. Работа П.И.Рычкова «История Оренбургская» посвящена изучению:
 - А) Младшего жуза
 - В) Европы
 - С) Среднего жуза
 - Д) Средней Азии
 - Е) Старшего жуза
14. Жанкожа батыр разгромил 2000-ый отряд хивинцев в:
 - А) 1845 году
 - В) 1844 году
 - С) 1860 году
 - Д) 1870 году
 - Е) 1880 году
15. В 1883 году Верненским купцом Вали Ахуном Юлдашевым был открыт прямой водный путь по реке:
 - А) Или
 - В) Ишим
 - С) Сырдарья
 - Д) Чу
 - Е) Иртыш

16. Шаймерден Косшегулулы (Косшыгулов) был депутатом II Государственной Думы от области:
- A) Семипалатинской
 - B) Акмолинской
 - C) Тургайской
 - D) Уральской
 - E) Семиреченской
17. Председателем ЦИК Каз АССР в 1920 году избран:
- A) С.Пестковский
 - B) А.Розыбакиев
 - C) М.Масанчи
 - D) А.Жангельдин
 - E) С.М.Мендешев
18. «Письмо пяти» о бедственном положении населения Казахстана в годы коллективизации написали:
- A) А.Байтурсынов, А.Бокейханов, М.Жумабаев, М.Дулатов, Ж.Аймаутов
 - B) Г.Мусрепов, М.Гатауллин, М.Давлетгалиев, Е.Алтынбеков, К.Куанышев
 - C) Ж.Баимбетов, М.Саматов, И.Сатыбалдин, К.Калиев, Г.Сатырбаев
 - D) Х.Досмухамедов, А.Бекежанов, С.Кадиев, А.Смагулов, А.Канаев
 - E) Т.Рыскулов, С.Садвакасов, У.Исаев, С.Ходжанов, С.Мендешев
19. В 1999 году в республике получили большой резонанс торжества по поводу 100-летия со дня рождения:
- A) А.Кунанбаева
 - B) А.Байтурсынова
 - C) К.И.Сатпаева
 - D) Ж.Жабаева
 - E) Ж.Аймауытова
20. Главное отличие возникновения Казахского ханства:
- A) возникло в итоге завоевания
 - B) возникло не в результате завоевания
 - C) возникло в результате завоевания земледельческих районов
 - D) возникло в борьбе с массовыми вторжениями ойратов
 - E) возникло в результате массового оседания кочевников
21. Нашествие в 1741–1742 гг. на Средний и Старший жузы было связано с именем джунгарского хунтайши:
- A) Цэван-Рабдана
 - B) Амурсаны
 - C) Галдан-Цэрэна
 - D) Батура
 - E) Лама Доржи
22. Главный итог восстания 1836-1838 гг.:
- A) установлен предел налогов
 - B) ограничено влияние уральских казаков
 - C) остановлено строительство крепостей
 - D) происходит изменение в общественном сознании
 - E) ускоренно развивается земледелие
23. Реформы царского правительства 1867-1868 гг. в Казахстане преследовали цель:
- A) изменения системы управления
 - B) освобождения казахов от налогов
 - C) восстановления традиционной системы перекочевков
 - D) оказания организованного сопротивления Джунгарии
 - E) проведения реформ в культурно-образовательной сфере

24. Крупным очагом восстания против царского режима в августе 1916 года стал район:
- А) Батпакаринской ярмарки
 - В) Кояндинской ярмарки
 - С) Заилийского Алатау
 - Д) Каратау
 - Е) Каркаринской ярмарки
25. В годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) в Казахстан были эвакуированы:
- А) О.Мандельштам, С.Юткевич
 - В) А.Павлова, Т.Марецкая
 - С) Г.Уланова, С.Прокофьев
 - Д) В.Зворыкин, С.Королев
 - Е) Р.Нуриев, А.Тарковский

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА
ЗАВЕРШЕН**

МАТЕМАТИКА

1. Вычислить значение выражения: $(-2,2 - (-8,6)) : ((-0,7)^2 + 0,31)$

- A) 0,08
- B) 8
- C) -0,8
- D) -8
- E) 0,8

2. Сумма корней уравнения $2x^2 - x - 1 = 0$ равна:

- A) 0,5
- B) -1
- C) 2
- D) -0,5
- E) 1

3. Найдите $\cos \alpha$, если $\sin \alpha = \frac{\sqrt{19}}{10}$ и $\alpha \in \left(0; \frac{\pi}{2}\right)$

- A) 0,9
- B) 0,25
- C) 1
- D) -1
- E) 0,2

4. В геометрической прогрессии $b_1 = \frac{1}{2}$; $b_2 = \frac{1}{4}$. Найдите четвертый член этой прогрессии.

A) $\frac{1}{32}$

B) $\frac{1}{64}$

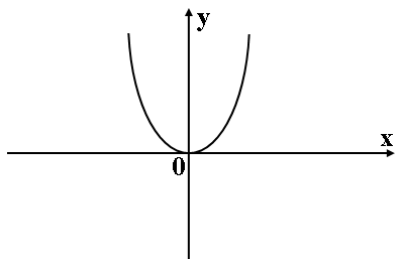
C) $\frac{1}{16}$

D) $\frac{1}{8}$

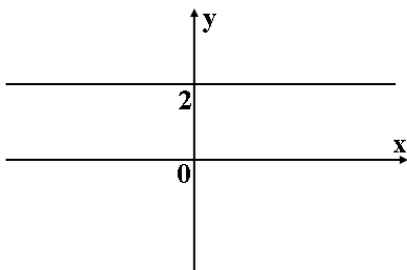
E) $\frac{1}{4}$

5. Укажите рисунок, на котором изображен график нечетной функции.

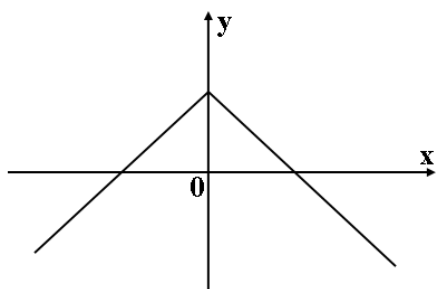
A)



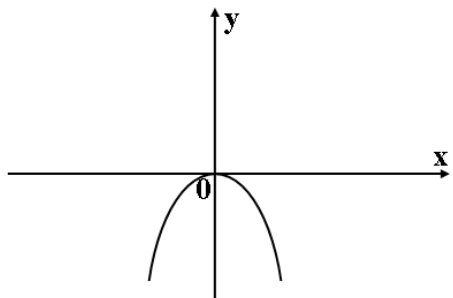
B)



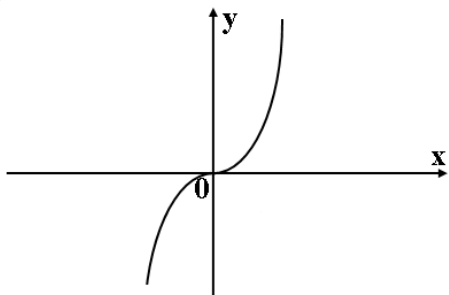
C)



D)



E)



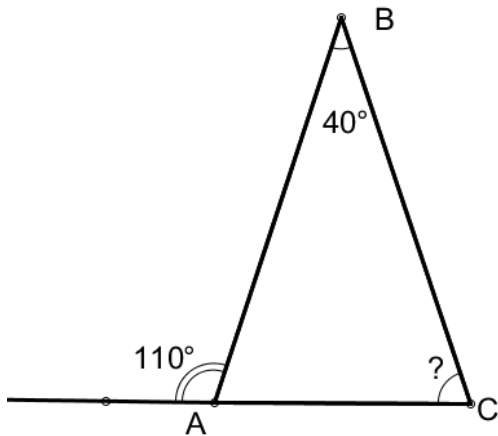
6. Найдите наименьшее и наибольшее значения функции $y = x - 2\sqrt{x}$ на отрезке $[1; 2,25]$.

- A) $-0,19; 0,75$
- B) $-0,75; -0,19$
- C) $-1; -0,75$
- D) $-0,75; 1$
- E) $-1; -0,19$

7. Вычислите: $\int_{-1}^4 (3 - x) dx$

- A) 6,5
- B) 8
- C) 7,4
- D) 7,5
- E) 5

8. Найдите градусную меру угла BСA.



- A) 65°
- B) 70°
- C) 80°
- D) 55°
- E) 75°

9. Определить радиус окружности, заданной уравнением $x^2 + y^2 - 10x + 4y + 4 = 0$.

- A) 5
- B) 3
- C) 6
- D) 4
- E) 8

10. Вычислить: $\left(0,54 : 1,35 - \frac{3}{5} : 2\frac{1}{4} + \left(-\frac{1}{6}\right)\right) \cdot 15$

A) $\frac{1}{2}$

B) 3

C) $-\frac{1}{30}$

D) $-\frac{1}{2}$

E) 1

11. Разложить на множители: $a^2b + a + ab^2 + b + 2ab + 2$.

A) $(ab+1)(a+b+1)$

B) $(ab+1)(a+2)$

C) $(ab+1)(a+b+2)$

D) $(ab+2)(a+b+1)$

E) $(ab+1)(a+b)$

12. Решите уравнение: $\frac{2}{3} + \frac{x}{4} + \frac{1-x}{6} = \frac{5x}{12} - 1$

A) 6,5

B) 5,5

C) 5,4

D) 5,6

E) 4,5

13. Определи по круговой диаграмме массу никеля в составе метеорита, если масса метеорита равна 150 кг.



- A) 13,5 кг
- B) 14,5 кг
- C) 12,5 кг
- D) 15,5 кг
- E) 10,5 кг

14. Решите систему уравнений:

$$\begin{cases} \left(\frac{1}{3}\right)^x \cdot \left(\frac{1}{3}\right)^y = 1, \\ \left(\frac{1}{3}\right)^x : \left(\frac{1}{3}\right)^y = \frac{1}{3}. \end{cases}$$

- A) (0,5; -2)
- B) (0,5; 0,5)
- C) (-0,5; -0,5)
- D) (0,5; -0,5)
- E) (2; -0,5)

15. Решите уравнение: $\log_{\frac{1}{2}}\left(\frac{1}{2x-3}\right) = -\log_2(x-1)$.

- A) 4
- B) 3
- C) 0
- D) 2
- E) 1

16. Определить верное решение неравенства: $\frac{4x+1}{3} - x > \frac{x+1}{2} - \frac{x-3}{4}$

- A) $(11; +\infty)$
- B) $[11; +\infty)$
- C) $(-11; +\infty)$
- D) $(-\infty; -11]$
- E) $(-\infty; 11)$

17. Решить неравенство: $\sin x > -\frac{1}{4}$

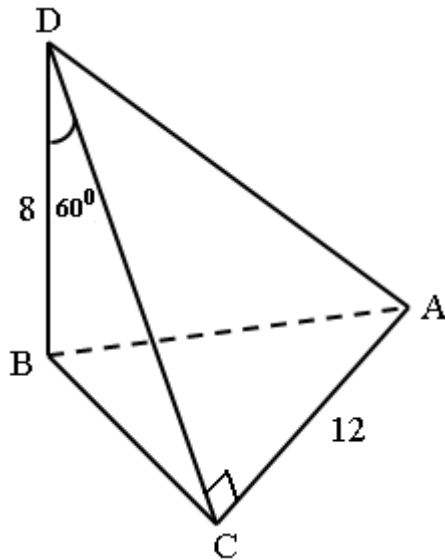
- A) $\left(-\arcsin\frac{1}{4} + 2\pi n; \pi + \arcsin\frac{1}{4} + 2\pi n\right); n \in \mathbb{Z}$
- B) $\left[-\arcsin\frac{1}{4} + \pi n; \pi + \arcsin\frac{1}{4} + \pi n\right]; n \in \mathbb{Z}$
- C) $\left[-\arcsin\frac{1}{4} + 2\pi n; \pi + \arcsin\frac{1}{4} + 2\pi n\right]; n \in \mathbb{Z}$
- D) $\left(-\arcsin\frac{1}{4} + 2\pi n; \arcsin\frac{1}{4} + 2\pi n\right); n \in \mathbb{Z}$
- E) $\left(-\arcsin\frac{1}{4} + \pi n; \pi + \arcsin\frac{1}{4} + \pi n\right); n \in \mathbb{Z}$

18. Найдите угловой коэффициент касательной, проведенной к графику функции $y = \cos(2x)$ в точке с абсциссой $x_0 = \pi$.

- A) 2
- B) -2
- C) 1
- D) -1
- E) 0

19. $DB \perp (ABC)$

Найти AB .



- A) $8\sqrt{21}$
- B) $2\sqrt{21}$
- C) $\sqrt{21}$
- D) $4\sqrt{21}$
- E) $6\sqrt{21}$

20. Вычислите: $\frac{\log_2 4 + \log_2 \sqrt{10}}{\log_2 20 + 3\log_2 2}$

- A) -1
- B) 1
- C) 0
- D) $0,5$
- E) $-3,5$

21. Укажите промежуток, которому принадлежит корень уравнения:

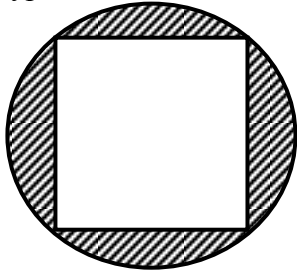
$$\sqrt{4 + 2x - x^2} = x - 2$$

- A) $[0;2]$
- B) $(-2;1)$
- C) $[2;3]$
- D) $(0;3)$
- E) $(-5;0)$

22. Найдите значение выражения: $\left(\operatorname{ctg}\left(\arccos\frac{1}{7}\right)\right)^{-2}$

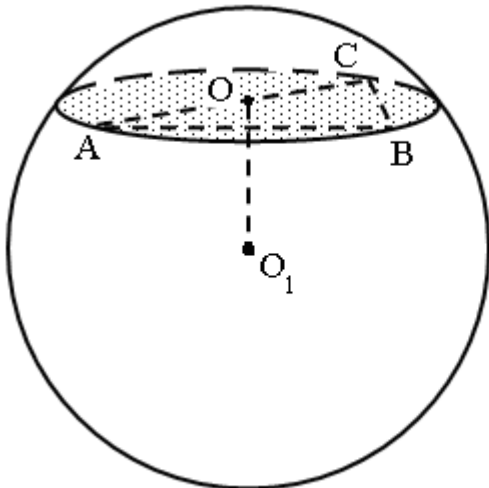
- A) 48
- B) 47
- C) 49
- D) 50
- E) 51

23. В круг вписан квадрат со стороной 4 см. Найдите площадь заштрихованной части фигуры.



- A) $(16\pi - 128) \text{ см}^2$
- B) $(16\pi - 8) \text{ см}^2$
- C) $4\pi \text{ см}^2$
- D) $(128 - 16\pi) \text{ см}^2$
- E) $(8\pi - 16) \text{ см}^2$

24. $AB = 8$, $BC = 6$, $OO_1 = 12$
Найти R шара.



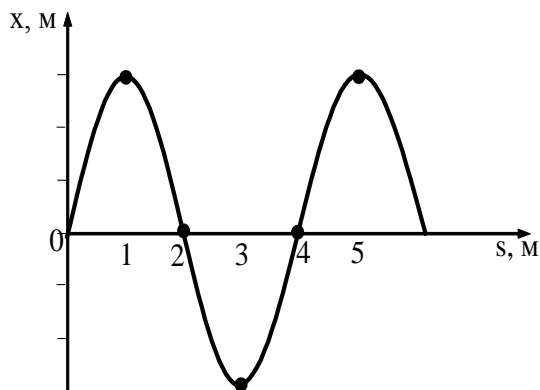
- A) 10
- B) 12
- C) 16
- D) 13
- E) 15

25. Автомобиль из А в В ехал со скоростью 50 км/час, а обратно возвращался со скоростью 30 км/час. Какова его средняя скорость?
- A) 42,5 км/час
 - B) 40 км/час
 - C) 32,5 км/час
 - D) 35 км/час
 - E) 37,5 км/час

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ МАТЕМАТИКА
ЗАВЕРШЕН**

ФИЗИКА

1. Мощность тепловоза при скорости движения 12 м/с и силе тяги 20 кН равна
А) 1260 кВт
В) 200 кВт
С) 240 кВт
D) 875 кВт
E) 20 кВт
2. Критической температурой, называется температура при которой
А) плотность жидкости и плотность ее насыщенного пара становятся одинаковыми
В) плотность жидкости меньше, чем плотности ее насыщенного пара
С) концентрация не изменяется
D) плотность жидкости больше, чем плотность ее насыщенного пара
E) наступает динамическое равновесие
3. Удельной теплотой парообразования называется величина, равная количеству теплоты, необходимой
А) для нагревания единицы массы вещества на один Кельвин
В) для превращения единицы массы жидкости, взятой при температуре кипения, в пар той же температуры
С) для нагревания вещества до температуры кипения
D) для превращения единицы массы жидкости в пар
E) для нагревания вещества до температуры плавления
4. Не отключая конденсатор от источника тока, изменяют расстояние между его обкладками. При этом
А) изменяются емкость и напряжение, а заряд сохраняется
В) сохраняется емкость, напряжение и заряд
С) изменяются напряжение и заряд, а емкость сохраняется
D) изменяется заряд, а емкость и напряжение сохраняется
E) изменяются емкость и заряд, а напряжение сохраняется
5. Длина волны на рисунке – это расстояние между точками



- A) 0-1
- B) 2-5
- C) 3-4
- D) 0-5
- E) 0-4

6. Формула Томсона имеет вид

A) $T = \pi\sqrt{LC}$

B) $T = \frac{1}{\pi}\sqrt{LC}$

C) $T = 2\pi\sqrt{2LC}$

D) $T = \frac{1}{2\pi}\sqrt{LC}$

E) $T = 2\pi\sqrt{LC}$

7. Менее энергоемким излучением из предложенных является

A) видимый свет

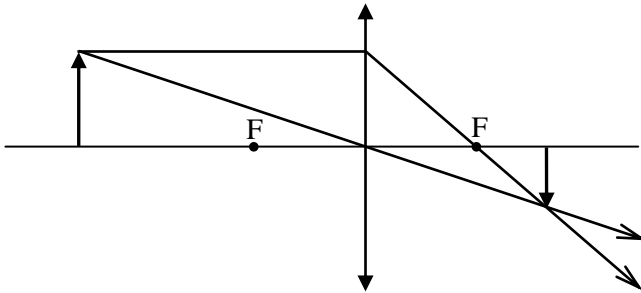
B) рентгеновские лучи

C) ультрафиолетовые лучи

D) инфракрасные лучи

E) гамма - лучи

8. На рисунке представлена схема хода лучей при получении изображения с помощью линзы. Эта схема соответствует случаю использования линзы в качестве



A) лупы

B) объектива проекционного аппарата

C) объектива фотоаппарата

D) объектива телескопа

E) очков близорукого человека

9. Явление испускания веществом электронов под воздействием света называется

A) люминесценцией

B) фотоэффектом

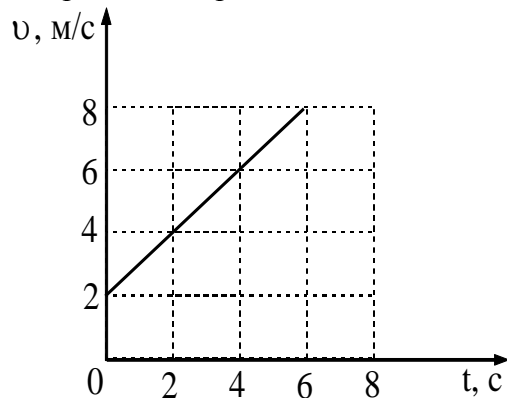
C) испускательной способностью тела

D) фосфоресценцией

E) термоэлектронной эмиссией

10. На рисунке приведен график зависимости скорости движения тела от времени.

Ускорение тела равно



- A) 4 м/с^2
 B) $1,5 \text{ м/с}^2$
 C) 2 м/с^2
 D) 6 м/с^2
 E) 1 м/с^2
11. Тело с постоянной по модулю скоростью $v = 5 \text{ м/с}$ движется по криволинейной траектории. Если ускорение тела 1 м/с^2 , то радиус кривизны в данной точке траектории равен
- A) 2,5 м
 B) 25 м
 C) 45 м
 D) 8 м
 E) 0,25 м
12. Тело массой 1 кг падает с высоты 15 м с некоторой начальной скоростью. Изменение кинетической энергии за время падения равно ($g = 10 \text{ м/с}^2$)
- A) 15 кДж
 B) 150 кДж
 C) 150 Дж
 D) 15 Дж
 E) 1,5 кДж
13. Два шара массой 0,3 кг и 1 кг движутся навстречу друг другу со скоростями 5 м/с и 8 м/с. Модуль и направление скорости шаров после их неупругого столкновения
- A) 3,75 м/с; в сторону движения шара меньшей массы
 B) 3,75 м/с; в сторону движения шара большей массы
 C) 5 м/с; в сторону движения шара большей массы
 D) 6 м/с; в сторону движения шара большей массы
 E) 5 м/с; в сторону движения шара меньшей массы
14. Мяч массой 500 г бросили с поверхности Земли вертикально вверх со скоростью 8 м/с. Полная энергия тела, в точке максимального подъема, равна ($g = 10 \text{ м/с}^2$)
- A) 40 Дж
 B) 16 Дж
 C) 30 Дж
 D) 270 Дж
 E) 32 Дж

15. В некотором процессе давление идеального газа увеличилось в 2 раза, а объем уменьшился в 2 раза. Внутренняя энергия газа при этом ($m_{\text{газа}} = \text{const}$)
- А) не изменится
 - В) увеличится в 9 раз
 - С) уменьшится в 9 раз
 - Д) увеличится в 3 раза
 - Е) уменьшится в 3 раза
16. Если модуль точечного заряда увеличить в 3 раза и расстояние до заряда уменьшить в 2 раза, то напряженность электрического поля в данной точке
- А) уменьшится в 12 раз
 - В) не изменится
 - С) увеличится в 4 раза
 - Д) уменьшится в 4 раза
 - Е) увеличится в 12 раз
17. Сила тока в электрической цепи с сопротивлением 5 Ом равна 6 А. Когда данное сопротивление заменили на сопротивление в 10 Ом амперметр показал силу тока
- А) 2 А
 - В) 3,8 А
 - С) 7,5 А
 - Д) 3 А
 - Е) 1,5 А
18. Груз массой 9 кг подвешен на пружине жесткостью 100 Н/м. Период свободных колебаний груза ($\pi = 3,14$)
- А) $\approx 1,5$ с
 - В) $\approx 1,9$ с
 - С) $\approx 0,2$ с
 - Д) $\approx 0,6$ с
 - Е) $\approx 0,9$ с
19. Атомы водорода находятся на втором энергетическом уровне. Если основное состояние считать первым, то они могут испустить с различной энергией
- А) 5 квантов
 - В) 1 квант
 - С) 3 кванта
 - Д) 4 кванта
 - Е) 2 кванта
20. Поезд длиной 60 м движущийся со скоростью 36 км/ч, въехал на мост длиной 540 м. Он съедет с этого моста через
- А) 6 с
 - В) 54 с
 - С) 60 с
 - Д) 120 с
 - Е) 25 с
21. С вертолета, находящегося на высоте 200 м, сброшен груз. Если вертолет опускается со скоростью 4 м/с, то груз достигнет Земли через ($g = 10 \text{ м/с}^2$)
- А) ≈ 9 с
 - В) ≈ 6 с
 - С) $\approx 6,9$ с
 - Д) $\approx 5,1$ с
 - Е) $\approx 8,2$ с

22. В полый куб с ребром 50 см налита доверху жидкость, плотность которой равна $0,8 \frac{\Gamma}{\text{см}^3}$. Сила давления на боковую грань куба равна ($g = 10 \frac{\text{М}}{\text{с}^2}$)
- А) 5 кН
 - В) 500 Н
 - С) 50 кН
 - Д) 50 Н
 - Е) 5 Н
23. При серебрении изделия его покрывают слоем серебра толщиной 2 мкм. Если площадь поверхности изделия 500 см^2 , то число атомов серебра в покрытии равно ($M = 108 \cdot 10^{-3} \text{ кг/моль}$; $\rho = 10500 \text{ кг/м}^3$, $N_A = 6,02 \cdot 10^{23} \text{ моль}^{-1}$)
- А) $\approx 4,2 \cdot 10^{21}$
 - В) $\approx 4,8 \cdot 10^{21}$
 - С) $\approx 7,2 \cdot 10^{21}$
 - Д) $\approx 6,6 \cdot 10^{21}$
 - Е) $\approx 5,8 \cdot 10^{21}$
24. Однородное электрическое и магнитное поля с индукцией 10^{-3} Тл и напряженностью $E = 500 \text{ В/м}$ расположены взаимно перпендикулярно. Скорость, с которой электрон должен лететь равномерно и прямолинейно, равна ($e = -1,6 \cdot 10^{-19} \text{ Кл}$)
- А) $5 \cdot 10^5 \text{ м/с}$
 - В) $5 \cdot 10^6 \text{ м/с}$
 - С) 0
 - Д) $8 \cdot 10^5 \text{ м/с}$
 - Е) $6,3 \cdot 10^3 \text{ м/с}$
25. Амплитуда переменного напряжения на концах катушки 157 В, амплитуда силы тока 5 А. Индуктивность катушки при частоте 50 Гц равна ($\pi = 3,14$)
- А) 0,6 Гн
 - В) 0,1 Гн
 - С) 0,4 Гн
 - Д) 0,2 Гн
 - Е) 0,3 Гн

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ФИЗИКА
ЗАВЕРШЕН**

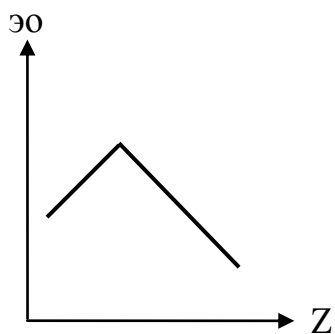
ХИМИЯ

1. Электронная формула гелия
 - A) $1s^2 2s^2$
 - B) $1s^2 2s^2 2p^1$
 - C) $1s^2 2s^2 2p^6$
 - D) $1s^2$
 - E) $1s^2 2s^1$
2. Вещества с ковалентной связью в группе
 - A) Br_2 , NaH, MgO, KCl.
 - B) PH_3 , N_2O_5 , CaO, $BaCl_2$.
 - C) HCl, SiH_4 , K_2O , $BaBr_2$.
 - D) H_2O , CS_2 , HI, PH_3 .
 - E) As_2S_3 , $AlCl_3$, O_2 , N_2 .
3. Ингибиторы – это вещества, которые:
 - A) ускоряют химические реакции, но сами при этом не расходуются
 - B) ускоряют химические реакции, сами при этом расходуются
 - C) не изменяют скорость реакции
 - D) замедляют химические реакции, но сами при этом не расходуются
 - E) замедляют химические реакции, сами при этом расходуются
4. В схеме превращений $\text{Э} \rightarrow \text{Э}_2\text{O}_5 \rightarrow \text{H}_3\text{ЭO}_4$ элемент "Э"
 - A) азот
 - B) фосфор
 - C) углерод
 - D) кальций
 - E) калий
5. Аммиак применяют для
 - A) получения азотной кислоты
 - B) получения коллодия
 - C) работы аккумуляторов
 - D) вулканизации каучука
 - E) получения царской водки
6. Металл, имеющий наибольшую плотность
 - A) Свинец
 - B) Магний
 - C) Никель
 - D) Серебро
 - E) Калий
7. Гомологи отличаются друг от друга
 - A) положением кратной связи
 - B) качественным и количественным составом
 - C) химической структурой
 - D) числом атомов углерода и водорода
 - E) общей формулой гомологического ряда
8. Метилацетат можно получить при взаимодействии
 - A) метанола с муравьиной кислотой
 - B) метанола с уксусной кислотой
 - C) 2-метилпропанола с уксусной кислотой
 - D) этанола с уксусной кислотой
 - E) этанола с муравьиной кислотой

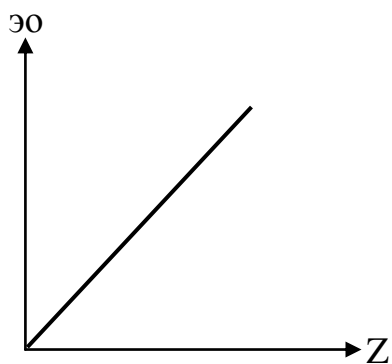
9. Синтетическое волокно энант получают
- А) Полимеризацией
 - В) Гидролизом
 - С) Изомеризацией
 - Д) Поликонденсацией
 - Е) Этерификацией
10. Относительная плотность оксида углерода (IV) по кислороду
- А) 1,735
 - В) 13,75
 - С) 1,375
 - Д) 1,475
 - Е) 137,5
11. При увеличении концентрации А в 2 раза и снижении концентрации В в 2 раза, скорость снижается в 2 раза в реакции
- А) $3A+2B \rightarrow A_3B_2$
 - В) $A+2B \rightarrow AB_2$
 - С) $2A+2B \rightarrow 2AB$
 - Д) $2A+B \rightarrow A_2B$
 - Е) $3A+3B \rightarrow 3AB$
12. Масса Na_2SO_4 , содержащаяся в 200 мл 0,25 М раствора
- А) 7,1 г.
 - В) 14,2 г.
 - С) 142 г.
 - Д) 10,6 г.
 - Е) 71 г.
13. Молярная масса (г/моль) соли, гидролизующейся по аниону: $C_{17}H_{35}COOK$, NH_4Cl , $(C_{15}H_{31}COO)_2Ca$, $AlCl_3$, $CaCO_3$
- А) 133,5
 - В) 322
 - С) 550
 - Д) 100
 - Е) 53,5
14. На мрамор массой 40 г, воздействовали избытком соляной кислоты. Выделился газ объемом (н.у.)
- А) 4,56 л
 - В) 12,34 л
 - С) 3,36 л
 - Д) 5,56 л
 - Е) 8,96 л
15. Схема реакции Вюрца:
- А) $2CH_3Br + 2Na \rightarrow$
 - В) $CH_3Br + KOH \rightarrow$
 - С) $2CH_3Br + H_2O \rightarrow$
 - Д) $2CH_3Br + 2NaCl \rightarrow$
 - Е) $2CH_3Br + NaOH \rightarrow$

16. Газ, образовавшийся при симметричном крекинге бутана, вступает в реакцию полимеризации, плохо растворяется в воде, обесцвечивает раствор перманганата калия
- A) C_2H_6
 - B) C_2H_4
 - C) C_3H_8
 - D) C_3H_4
 - E) C_2H_2
17. На получение 348 г фенолята натрия затратится масса фенола:
- A) 116 г.
 - B) 282 г.
 - C) 72 г.
 - D) 141 г.
 - E) 348 г.
18. Если выход составляет 90%, то для получения 162 г глюкозы гидролизуетса сахароза массой
- A) 141 г
 - B) 161 г
 - C) 171 г
 - D) 256 г
 - E) 342 г

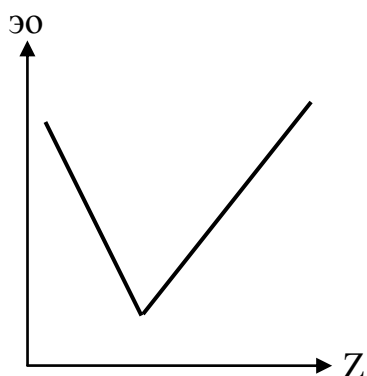
19. Изменение электроотрицательности (χ) по мере увеличения порядкового номера элемента (Z) в периоде соответствует графику
А)

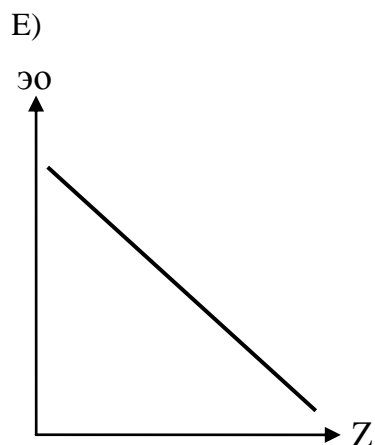
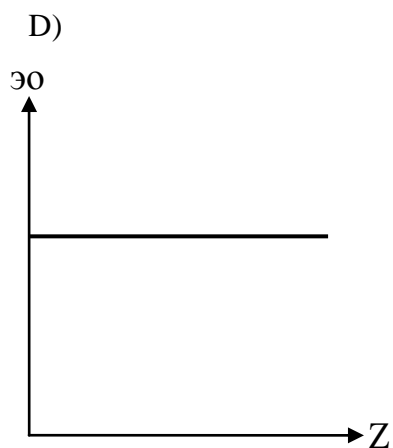


В)



С)





20. Объем (мл) 2 %- ной хлороводородной кислоты ($\rho=1$ г/мл), необходимый для нейтрализации 250 мл 1 М раствора гидроксида бария
- A) 912,5 мл
 - B) 91,25 мл
 - C) 540,5 мл
 - D) 900 мл
 - E) 550,5 мл
21. В 2 л воды растворяется 5,6 л сероводорода. Массовая доля (%) H_2S в полученном растворе
- A) 34,8 %
 - B) 2,3 %
 - C) 36,2 %
 - D) 23 %
 - E) 0,42 %
22. Массовая доля карбоната натрия в смеси с гидрокарбоната натрия, если 100 г данной смеси нагрели до постоянной массы, после нагревания масса остатка составила 93,8 г
- A) 72%
 - B) 56,2%
 - C) 28%
 - D) 16,8%
 - E) 83,2%

23. Из 1 тонны железной руды (Fe_2O_3), имеющей 10 % примесей можно получить чугуна массой (если содержание железа в полученном чугуне составляет 90 %)
- A) 750 кг
 - B) 700 кг
 - C) 730 кг
 - D) 690 кг
 - E) 640 кг
24. 13,6 смеси карбида кальция и карбида алюминия обработали избытком воды. Выделилось 5,6 л смеси газов. Объемная доля ацетилена в смеси
- A) 80 %
 - B) 75 %
 - C) 45 %
 - D) 50 %
 - E) 40 %
25. При нитровании 39 г бензола был получен нитробензол, который далее был восстановлен до соответствующего амина с выходом 90 %. Объем амина, если его плотность 1,02 г/мл
- A) 41,03 мл
 - B) 40 мл
 - C) 410,3 мл
 - D) 80 мл
 - E) 43 мл

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ХИМИЯ
ЗАВЕРШЕН**

БИОЛОГИЯ

1. Наименьшая структурная единица организма животных и растений
 - A) Атом
 - B) Ткань
 - C) Молекула
 - D) Клетка
 - E) Особь
2. Поступление в организм питательных веществ - это
 - A) Дыхание
 - B) Размножение
 - C) Рост
 - D) Питание
 - E) Развитие
3. Морские моллюски дышат
 - A) Трахеями
 - B) Бронхами
 - C) Жабрами
 - D) Легкими
 - E) Легочными мешками
4. Наука, изучающая пресмыкающихся
 - A) Этология
 - B) Ихтиология
 - C) Маммология
 - D) Герпетология
 - E) Арахнология
5. Пространство между голосовыми связками
 - A) Хрящевые полукольца
 - B) Трахея
 - C) Гортань
 - D) Голосовая щель
 - E) Носоглотка
6. Воздействие на окружающую среду человека относится к факторам
 - A) абиотическим
 - B) лимитирующим
 - C) биокосным
 - D) антропогенным
 - E) биотическим
7. Синтезируют органические вещества
 - A) Пресмыкающиеся
 - B) Земноводные
 - C) Растения
 - D) Млекопитающие
 - E) Животные
8. Стержневую корневую систему имеет
 - A) тыква
 - B) чеснок
 - C) мятлик
 - D) просо
 - E) лук

9. Перенос пыльцы с тычинок на рыльце пестика одного и того же цветка происходит у растений
- А) насекомоопыляемых
 - В) ветро- или насекомоопыляемых
 - С) перекрестноопыляемых
 - Д) ветроопыляемых
 - Е) самоопыляемых
10. Клубеньковые бактерии живут в симбиозе с:
- А) Бобовыми
 - В) Злаковыми
 - С) Пасленовыми
 - Д) Крестоцветными
 - Е) Розоцветными
11. Хроматофоры расположены спирально у
- А) улотрикса
 - В) спирогиры
 - С) агарума
 - Д) хлореллы
 - Е) ламинарии
12. Из спор мхов вырастает
- А) Одноклеточный проросток
 - В) Нитевидные выросты
 - С) Слоевище
 - Д) Спорангий
 - Е) Многоклеточный проросток
13. Многолетнее растение семейства сложноцветных
- А) Подсолнечник
 - В) Брунец
 - С) Донник
 - Д) Мать-и-мачеха
 - Е) Эспарцет
14. Пояс верхних конечностей образуют
- А) Грудные позвонки, ребра, грудина
 - В) Кости плеча, предплечья, грудина
 - С) Лопатки, ключицы
 - Д) Тазовые кости, крестец
 - Е) Бедренная кость, кости голени и стопы
15. Для создания искусственного пассивного иммунитета в организм вводят
- А) антибиотики
 - В) вакцину
 - С) ослабленные тела бактерий
 - Д) сыворотку
 - Е) фитонциды
16. Кровоточивость дёсен, нарушение обмена веществ, появление слабости, одышка – признаки болезни
- А) Пеллагры
 - В) Рахита
 - С) Куриной слепоты
 - Д) Бери-бери
 - Е) Цинги

17. Хлорофилл расположен в:
- А) гранах мембран хлоропласта
 - В) кристах митохондрий
 - С) цитоплазме
 - Д) ядрах клеток
 - Е) плодах
18. Ученый, опровергнувший теорию витализма, теорию самозарождения
- А) Л. Спалланцани
 - В) К. Линней
 - С) Ф. Бекон
 - Д) Л. Пастер
 - Е) Аристотель
19. Основные направления эволюции
- А) аутбридинг, инбридинг
 - В) дивергенция, конвергенция
 - С) параллелизм
 - Д) фотосинтез, хемосинтез
 - Е) ароморфоз, идиоадаптация, дегенерация
20. Энергетические станции клетки
- А) митохондрии
 - В) аппарат Гольджи
 - С) лизосомы
 - Д) рибосомы
 - Е) клеточный центр
21. Наковальня передает слуховые колебания на
- А) Мембрану овального окна
 - В) Молоточек
 - С) Улитку
 - Д) Стремечко
 - Е) Евстахиеву трубу
22. Основное всасывание питательных веществ происходит в
- А) Ротовой полости
 - В) Желудке
 - С) Тонком кишечнике
 - Д) Прямой кишке
 - Е) Двенадцатиперстной кишке
23. Внутренний мир человека, его ощущения и восприятия, память, чувства и воля – это
- А) Мышление
 - В) Память
 - С) Потребности
 - Д) Поведение
 - Е) Психика
24. Аэробное дыхание происходит в
- А) Клеточном центре
 - В) Рибосомах
 - С) Лизосомах
 - Д) ЭПС
 - Е) Митохондриях

25. У матери (гетерозигота) III группа крови, у отца IV. Установите группы крови их детей
- A) I, II, III
 - B) III, IV
 - C) I, II, IV
 - D) I, IV
 - E) II, III, IV

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ БИОЛОГИЯ
ЗАВЕРШЕН**

ГЕОГРАФИЯ

1. Первым ввел термин «география»
 - А) Эратосфен
 - В) Птолемей
 - С) Пифагор
 - Д) Бехайм
 - Е) Геродот
2. Самый большой географический пояс Евразии
 - А) Экваториальный
 - В) Субтропический
 - С) Тропический
 - Д) Субэкваториальный
 - Е) Умеренный
3. Иранскими называют воздушные массы
 - А) Умеренные морские
 - В) Арктические
 - С) Антарктические
 - Д) Тропические
 - Е) Умеренные континентальные
4. Охраняемые территории, где частично разрешена хозяйственная деятельность человека, называют
 - А) заповедники
 - В) дендрологические парки
 - С) национальные парки
 - Д) памятники природы
 - Е) заказники
5. Завод «Казахсельмаш» - предприятие машиностроения
 - А) Сельскохозяйственного
 - В) Аккумуляторного
 - С) Автосборочного
 - Д) Приборостроительного
 - Е) Транспортного
6. В федеральном округе Колумбия расположена столица
 - А) Японии
 - В) Италии
 - С) Австралии
 - Д) Франции
 - Е) США
7. Рельеф на плане местности и топографической карте изображается
 - А) Пунсоном
 - В) Послойной окраской
 - С) Рисунком
 - Д) Зеленым цветом
 - Е) Горизонталями
8. Реки Тигр и Евфрат образовали ... низменность
 - А) Ла-Платскую
 - В) Колхидскую
 - С) Великую Китайскую
 - Д) Месопотамскую
 - Е) Линкоранскую

9. В местах с высокой температурой, но низкой влажностью формируются
- А) Тропические пустыни
 - В) Экваториальные леса
 - С) Тайга
 - Д) Тундра
 - Е) Смешанные леса
10. Материк, территорию которого пересекают оба тропика
- А) Евразия
 - В) Австралия
 - С) Африка
 - Д) Северная Америка
 - Е) Южная Америка
11. На севере граница Казахстана проходит по
- А) Алтаю
 - В) Прикаспийской низменности
 - С) Сарыарке
 - Д) Туранской равнине
 - Е) Западно-Сибирской равнине
12. На правом берегу реки Жайык (Урал) сохранились руины города
- А) Сарайчик
 - В) Кулан
 - С) Тараз
 - Д) Саудакент
 - Е) Отрар
13. Основные месторождения бокситов в Казахстане размещаются на территории:
- А) Бетпақдалы
 - В) Мугоджар
 - С) Сарыарки
 - Д) Устюрта
 - Е) Алтая
14. На территории Мангистауской области добываются:
- А) облицовочный камень
 - В) ракушечник
 - С) асбест
 - Д) известняк
 - Е) бурый уголь
15. К ведущим развивающимся странам относят:
- А) Францию
 - В) Украину
 - С) Казахстан
 - Д) Индию
 - Е) Германию
16. Города Республики Беларусь с развитым автомобилестроением
- А) Минск, Львов
 - В) Минск, Жодино
 - С) Могилев, Кишинев
 - Д) Минск, Смоленск
 - Е) Минск, Киев

17. Страны Европы, расположенные в Альпах
- А) Бельгия, Люксембург
 - В) Франция, Великобритания
 - С) Дания, Германия
 - Д) Австрия, Швейцария
 - Е) Швеция, Швейцария
18. Страна, которая омывается Черным морем
- А) Китай
 - В) Малайзия
 - С) Пакистан
 - Д) Вьетнам
 - Е) Турция
19. Крупнейший экспортер кофе в Африке
- А) Египет
 - В) Чад
 - С) Эфиопия
 - Д) Мали
 - Е) Марокко
20. Если звук эхолота возвратился через 14 секунд, значит, глубина океана равна ... метров
- А) 1400
 - В) 21 000
 - С) 1 4000
 - Д) 10 500
 - Е) 700
21. В Южной Америке с запада на восток последовательно вдоль южного тропика сменяются формы рельефа
- А) Анды→Ла-Платская низменность→Бразильское плоскогорье
 - В) Бразильское плоскогорье→Амазонская низменность→Гвианское плоскогорье
 - С) Амазонская низменность→Бразильское плоскогорье→Ла-Платская низменность
 - Д) Оринокская низменность→Гвианское плоскогорье→Анды
 - Е) Анды→Амазонская низменность→Гвианское плоскогорье
22. Альпийский тип рельефа в Казахстане сформировался
- А) на Сарыарке
 - В) в Мугалжарах
 - С) в Илейском Алатау
 - Д) на Бетпакдале
 - Е) на плато Устирт
23. Угольный бассейн, имеющее наибольшее значение для развития черной металлургии
- А) Майкобенский
 - В) Торгайский
 - С) Экибастузский
 - Д) Кендирикский
 - Е) Карагандинский
24. Северо-Казахстанская область на западе граничит с
- А) Россией
 - В) Акмолинской областью
 - С) Костанайской областью
 - Д) Павлодарской областью
 - Е) Карагандинской областью

25. Организация, занимающаяся проблемами укрепления мира, безопасности, сотрудничества между государствами
- А) ФАО
 - В) ВОЗ
 - С) ООН
 - Д) ЮНЕСКО
 - Е) ОПЕК

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ГЕОГРАФИЯ
ЗАВЕРШЕН**

ВСЕМИРНАЯ ИСТОРИЯ

1. Наивысший расцвет завоевательной политики Двуречья связан с именем царя:
 - А) Хаммурапи
 - В) Нарамсина
 - С) Шульги
 - Д) Шаррукина
 - Е) Навуходоносора
2. Иероглифическая каллиграфия в Китае – это:
 - А) Этико – политическое учение
 - В) Религиозное мировоззрение
 - С) Искусство писать четко и красиво
 - Д) Строительство и архитектура
 - Е) Классическая литература
3. Центр ремесла и торговли Средней Азии:
 - А) замок
 - В) город
 - С) кожальн
 - Д) регистан
 - Е) цитадель
4. Европейскую экспедицию, проникшую первой в Северную Америку, возглавлял:
 - А) Васко да Гама
 - В) Магеллан
 - С) Бартоломеу Диаш
 - Д) Колумб
 - Е) Джеймс Кук
5. Автор романа «Война и мир»:
 - А) Л.Н.Толстой
 - В) М.Горький
 - С) А.П.Чехов
 - Д) А.Н.Толстой
 - Е) А.И.Герцен
6. Антанта объединяла:
 - А) Германию, Австро-Венгрию, Италию
 - В) Англию, Германию, Австро-Венгрию
 - С) Сербию, Австро-Венгрию, Россию
 - Д) Францию, Англию, Россию
 - Е) Германию, Болгарию, Турцию
7. Пантеон в переводе с греческого означает:
 - А) Повелитель тысячи городов
 - В) Белая стена
 - С) Врата Господни
 - Д) Места посвященное богам
 - Е) Укрепленная часть города
8. Основатель династии Каролингов:
 - А) Карл Мартелл
 - В) Карл Великий
 - С) Хильдерик III
 - Д) Пипин Короткий
 - Е) Хлодвиг

9. Иван IV упразднил опричнину в:
- А) 1572 году
 - В) 1547 году
 - С) 1480 году
 - Д) 1380 году
 - Е) 1485 году
10. Идея парового двигателя принадлежала:
- А) И.Ньютону
 - В) Р.Декарту
 - С) Г.Лейбницу
 - Д) Д.Дидро
 - Е) И.Кеплеру
11. Религиозный вождь сикхов
- А) Шибаджи
 - В) Ахмад шах Дуррани
 - С) Надир-шах
 - Д) Говинд
 - Е) Аурангзеб
12. В начале XIX в. в Китае -
- А) господствовали феодальные отношения
 - В) началось капиталистическое развитие
 - С) начался технический прогресс
 - Д) развивается фермерство
 - Е) конфуцианство утрачивает свои силы
13. Год «великого перелома» в период коллективизации:
- А) 1933 г.
 - В) 1930 г.
 - С) 1929 г.
 - Д) 1932 г.
 - Е) 1931 г.
14. В период Первой мировой войны Япония:
- А) превратилась в мощную страну
 - В) превратилась в колонию
 - С) утратила политическую самостоятельность
 - Д) превратилась в социалистическую страну
 - Е) распалась на ряд мелких государств
15. По условиям соглашения в Сан-Ремо, подписанному в апреле 1920 г. Франция установила протекторат в:
- А) Сирии и Ливане
 - В) Палестине и Ираке
 - С) Китае и Корее
 - Д) Египте и ЮАР
 - Е) Турции и Индии
16. Заключение тайного советско-германского соглашения произошло:
- А) 2 сентября 1945 г.
 - В) 1 сентября 1939 г.
 - С) 22 июня 1941 г.
 - Д) 9 августа 1945 г.
 - Е) 23 августа 1939 г.

17. Политика «холодной войны» началась в период президента:
- А) Ф.Рузвельта
 - В) Д.Эйзенхаура
 - С) Р.Рейгана
 - Д) Г.Трумэна
 - Е) Д.Кеннеди
18. В начале 70-х гг. XX в. на месте Восточного Пакистана возникло государство:
- А) Бангладеш
 - В) Бирма
 - С) Мьянма
 - Д) Ассам
 - Е) Восточный Тимор
19. Французские политики Жан Моне и Робер Шуман выступили инициаторами:
- А) западноевропейской интеграции
 - В) организации Международного нефтяного консорциума
 - С) освободительного движения в Алжире
 - Д) принятия Антикоминтерновского пакта
 - Е) «холодной войны»
20. В средние века долгое время единственными большими зданиями в городе оставались:
- А) ратуши
 - В) больницы
 - С) крытые рынки
 - Д) шадуфы
 - Е) соборы
21. Австралийский континент открыт в начале:
- А) XVI века
 - В) XVIII века
 - С) XIX века
 - Д) XVII века
 - Е) XV века
22. Основы многих отраслей наук заложило творчество выдающегося представителя эпохи Возрождения:
- А) Микеланджело
 - В) Леонардо да Винчи
 - С) Джотто
 - Д) Дюрера
 - Е) Донателло
23. Основная идея доктрины Монро -
- А) «Дипломатия доллара»
 - В) «Америка для США»
 - С) политика «Нового курса»
 - Д) политика «Новые рубежи»
 - Е) «Политика доброго соседа»
24. Первое общеиндийское политическое объединение – Индийский национальный конгресс создано по инициативе:
- А) религиозных реформистов
 - В) “убежденных” монархистов
 - С) коммунистов
 - Д) “умеренных” либералов
 - Е) социал-демократов

25. В период руководства СССР Л.И.Брежневым начался процесс:

- А) Утверждения командно-административной системы
- В) Разложения командно-административной системы
- С) Демократизации и гласности в обществе
- Д) Реабилитации незаконно осужденных граждан
- Е) Индустриализации страны

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ВСЕМИРНАЯ ИСТОРИЯ
ЗАВЕРШЕН**

ЛИТЕРАТУРА

1. К лирическому роду литературы относится произведение М. Ю. Лермонтова
 - А) «Кавказский пленник».
 - В) «Демон».
 - С) «Вадим».
 - Д) «Маскарад».
 - Е) «Дума».
2. Сравнение использовано в поговорке
 - А) Душа нараспашку.
 - В) У него денег куры не клюют.
 - С) Ходит именинником.
 - Д) Ободрал, как липку.
 - Е) Заблудился в трех соснах.
3. Жанр произведения В. В. Набокова «Рождество»
 - А) повесть
 - В) роман
 - С) очерк
 - Д) рассказ
 - Е) элегия
4. К поэтам пушкинской поры относится
 - А) А. А. Блок.
 - В) С. А. Есенин.
 - С) В. В. Маяковский.
 - Д) Н. А. Некрасов.
 - Е) А. А. Дельвиг.
5. «О, счастье битвы!» – восклицает в «Песне о Соколе» М. Горького
 - А) Уж.
 - В) противник Сокола.
 - С) Сокол.
 - Д) герой-рассказчик.
 - Е) Рагим-оглы.
6. «Пусть память – нелёгкая служба, но всё повидала Москва, / и старым арбатским ребятам смешны утешенья слова». Это строки из стихотворения
 - А) Б. Окуджавы.
 - В) А. Вознесенского.
 - С) В. Высоцкого.
 - Д) Е. Евтушенко.
 - Е) Н. Рубцова.
7. Стилистическая фигура, используемая в стихотворении А.С. Пушкина:
*«Клянусь четой и нечетой,
Клянусь мечом и бравой битвой,
Клянуся утренней звездой,
Клянусь вечернею молитвой...»:*
 - А) Эпифора.
 - В) Бессоюзие.
 - С) Инверсия.
 - Д) Градация.
 - Е) Анафора.

8. Возвращение Герасима (повесть И.С.Тургенева «Муму») в деревню - это
- А) Нравственная победа над обстоятельствами жизни.
 - В) Страх перед наказанием.
 - С) Смирение перед жизненными обстоятельствами.
 - Д) Трусость перед барыней.
 - Е) Поражение в столкновении с барыней.
9. *"Среди звуков стога, рычания, ворчания, воя в это утро у деревьев выходило так, будто где-то горько плакал в лесу потерянный или покинутый ребёнок"*.
- В этом отрывке из "Кладовой солнца" М.М. Пришвина использован художественный прием:
- А) метафора.
 - В) гипербола.
 - С) сравнение.
 - Д) оксюморон.
 - Е) олицетворение.
10. Гефест, Ио, Гермес, Хор Океанид – действующие лица произведения
- А) Овидия «Метаморфозы».
 - В) Д.С.Мережковского «Титаны».
 - С) Эсхила «Прикованный Прометей».
 - Д) Гесиода «Труды и дни».
 - Е) Гомера «Илиада».
11. К маленьким трагедиям А.С.Пушкина нельзя отнести произведение:
- А) «Гробовщик».
 - В) «Скупой рыцарь».
 - С) «Каменный гость».
 - Д) «Пир во время чумы».
 - Е) «Моцарт и Сальери».
12. *«Живет он в соседней деревне, где нет десятилетки. Отца нет. А у матери, кроме него, еще трое»*. Это
- А) Иленька Грап (Л. Н. Толстой, «Детство»).
 - В) Юрка (В. М. Шукшин, «Космос, нервная система и шмат сала»).
 - С) Федька (В. Г. Распутин, «Уроки французского»).
 - Д) герой-рассказчик (В. Г. Распутин, «Уроки французского»).
 - Е) Николенька (Л. Н. Толстой, «Отрочество»).
13. *«Высокому штилю»*, согласно теории М. В. Ломоносова, соответствуют слова
- А) кабы, пока.
 - В) венчает, рушитель.
 - С) луч, страшный.
 - Д) закон, морской.
 - Е) правила, тучи.
14. Укажите писателя, отец которого был комедиографом
- А) А.С.Пушкин.
 - В) Ф.М.Достоевский.
 - С) Н.В.Гоголь.
 - Д) Л.Н.Толстой.
 - Е) И.С.Тургенев.

15. Образ «последнего дня», апокалипсиса, ощущение «бездны на краю» характерны для поэзии
- А) А. А. Фета.
 - В) Ф. И. Тютчева.
 - С) А. С. Пушкина.
 - Д) Н. А. Некрасова.
 - Е) В. А. Жуковского.
16. *“Нет у меня здесь имени... Понимаешь ли ты, как это обидно – потерять имя?”* – говорит в пьесе М.Горького “На дне”
- А) Сатин.
 - В) Актер.
 - С) Васька Пепел.
 - Д) Клещ.
 - Е) Бубнов.
17. *“Нет, и не под чуждым небосводом,
И не под защитой чуждых крыл -
Я была тогда с моим народом,
Там, где мой народ, к несчастью, был”* - строки из произведения А.Ахматовой
- А) “Реквием”.
 - В) “Не с теми я, кто бросил землю”.
 - С) “Выбрала сама я долю”.
 - Д) “Путем вся земля”.
 - Е) “Не страшай меня грозной судьбой”.
18. Основные события в романе М.А. Шолохова “Тихий Дон” происходят на хуторе
- А) Вешенском.
 - В) Донском.
 - С) Каргинском.
 - Д) Татарском.
 - Е) Кружилином.
19. Любимый город Алма-Ату воспел Ю.О.Домбровский в произведении
- А) «Смуглая леди».
 - В) «Обезьяна приходит за своим черепом».
 - С) «Хранитель древностей».
 - Д) «Державин».
 - Е) «Факел».
20. К древнейшим былинным образам нельзя отнести
- А) Святогора.
 - В) Вольгу Всеславьевича.
 - С) Михайлу Потыка.
 - Д) Микулу Селяниновича.
 - Е) Илью Муромца.
21. Музой астрономии в древнегреческой мифологии является
- А) Клио.
 - В) Урания.
 - С) Талия.
 - Д) Эвтерпа.
 - Е) Эрато.

22. Погодные записи, исторические сказания, исторические повести – части древнерусского памятника
- А) «Слово о полку Игореве».
 - В) «Повесть временных лет».
 - С) «Остромирово Евангелие».
 - Д) «Сказание о Борисе и Глебе».
 - Е) «Повесть о Горе-Злочастии».
23. «У мира на ладони», «Большое и малое», «Против течения», «Дитя человеческое» – это названия поэтических произведений казахстанской поэтессы
- А) Н. Черновой.
 - В) Л. Степановой.
 - С) Л. Шашковой.
 - Д) Н. Лушниковой.
 - Е) Т. Мадзигон.
24. Поэма Б. Л. Пастернака –
- А) «Лейтенант Шмидт».
 - В) «Во весь голос».
 - С) «Анна Снегина».
 - Д) «Соловьинный сад».
 - Е) «Дом у дороги».
25. *“Краска стыда вся ушла на флаги”* – троп из стихотворения И.Бродского
- А) Олицетворение.
 - В) Сравнение.
 - С) Эпитет.
 - Д) Гипербола.
 - Е) Метафора.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ЛИТЕРАТУРА
ЗАВЕРШЕН**

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

1. Выберите слово с первым типом чтения слога.
 - A) floor
 - B) cat
 - C) traffic
 - D) close
 - E) thing
2. Выберите правильный вариант предлога:
Nick throws the ball ... the basket.
 - A) For
 - B) Into
 - C) About
 - D) Out
 - E) Of
3. Выберите правильный вариант:
pleasant
 - A) im-
 - B) dis-
 - C) ir-
 - D) il-
 - E) un-
4. Выберите правильный вариант написания числительного: **798**
 - A) seven hundreds ninety-eight
 - B) seven hundred ninty-eight
 - C) seven hundred and ninety-eight
 - D) seven hundred and ninty-eight
 - E) seven hundred ninety-eight
5. Выберите порядковые числительные:
 - A) the one
 - B) the twentieth
 - C) the thirty
 - D) the twenty
 - E) the ten
6. Образуйте форму Participle I от глагола "to find":
 - A) finds
 - B) found
 - C) to finding
 - D) finding
 - E) find
7. Выберите правильно написанное слово "флейта":
 - A) flete
 - B) fleit
 - C) flute
 - D) phlete
 - E) phluter

8. Найдите синоним к слову imagination:
- A) loneliness
 - B) sadness
 - C) fantasy
 - D) happiness
 - E) mind
9. Вставьте артикль:
She is fond of ... Tchaikovsky's music.
- A) The
 - B) A
 - C) An
 - D) Am
 - E) -
10. Выберите правильный вариант: The city is _____ than the country.
- A) noisest
 - B) noise
 - C) noisier
 - D) noisy
 - E) noisiest
11. Выберите правильное вопросительное местоимение:
_____ did you get here so fast? – By taxi.
- A) where
 - B) who
 - C) how
 - D) when
 - E) what
12. Дополните предложение:
Mathematics ... the basis of many sciences.
- A) to be
 - B) are
 - C) were
 - D) will
 - E) is
13. Выберите правильный вариант:
- A) The 28's Panfilov Guardsmen Park
 - B) The 28 Panfilovs' Guardsmen Park
 - C) The 28 Panfilov Guardsmen's Park
 - D) The 28 Panfilov Guardsmen' Park
 - E) The 28 Panfilov's Guardsmen Park
14. Выберите правильный вариант глагола:
Look! Kate already (to wash) all the dishes.
- A) have washed
 - B) is wash
 - C) washes
 - D) has washed
 - E) wash

15. Выберите правильную форму глагола в страдательном залоге:
Several people ... last week.
A) Were injured
B) Has been injured
C) Are injured
D) Was injured
E) Have been injured
16. Выберите правильный глагол:
You (необходимо) ... a long rest. You have been working for three hours.
A) May
B) Need
C) Should
D) Can
E) Could
17. Дополните предложение:
You are hungry, ...?
A) am not you
B) are you
C) am you
D) aren't you
E) is you
18. Вставьте правильный вариант в предложение:
If he ... hard, he ... the exam now.
A) will work/pass
B) worked/would pass
C) works/ pass
D) worked/passed
E) worked/will pass
19. Дополните предложение:
I'm hungry. I _____ something to eat.
A) having
B) am going to have
C) are going to have
D) were going to have
E) am going to having
20. Выберите верный вариант фразового глагола
All my friends ...tennis.
A) take on
B) go through
C) go in for
D) look after
E) pick up
21. Выберите верный вариант
If Alice has ____ problems, she should discuss ____ with ____ parents.
A) any/them/her
B) any/their/hers
C) some/their/them
D) some/ their/her
E) some/there/she

22. Определите тип предложения
What a beautiful girl she is!
A) imperative
B) exclamatory
C) negative
D) interrogative
E) affirmative
23. В данном предложении инфинитив является
He has phoned me **to ask for** advice.
A) определением
B) дополнением
C) именной частью составного сказуемого
D) обстоятельством
E) подлежащим
24. Прочитайте текст и закончите фразу:
One hundred years ago the British Empire was very strong. They sent ships and soldiers to North and South America, Africa and Asia. There were British ships all around the world. The British were very proud of it. They liked to say, "The sun never sets _____"
A) in North and South America
B) on the British Empire
C) in our hearts
D) on the far side of the world
E) in England
25. Дополните предложение: The NBA is ...
A) The National Birdwatchers Associations
B) The National Boaters Associations
C) The National Basketball Associations
D) The National Baseball Associations
E) The National Broadcast Associations

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

1. Вставьте глагол:

Warum ... er am Abend viel ...?

- A) fernsehen
- B) sehen / fern
- C) sieht / fern
- D) fernsieht
- E) seht / fern

2. Вставьте нужный глагол:

Wir ... Studenten.

- A) Seid
- B) Werdet
- C) Sind
- D) Wird
- E) Habt

3. Вставьте нужное слово, выражающее желание:

Mein Freund ... im Sommer nach Deutschland fahren.

- A) kannst.
- B) sollt.
- C) musst.
- D) darfst.
- E) will.

4. Вставьте артикль:

... Fahrrad kostet etwa 1000 Euro.

- A) Der
- B) Die
- C) Eine
- D) Einen
- E) Das

5. Вставьте числительное:

Drei - sechs - neun- ...

- A) zehn
- B) zwanzig
- C) sechzehn
- D) fünfzehn
- E) zwölf

6. Вставьте нужный глагол:

Es ist gesund, Wanderungen zu ...

- A) sehen
- B) machen
- C) stellen
- D) beobachten
- E) bestellen

7. Вставьте глагол:

Dieses Bild .. früher nicht an dieser Wand!

- A) Hängte.
- B) Hänge.
- C) Hang.
- D) Hängt.
- E) Hing.

8. Дополните предложение:

Das Gemälde von Raffael gefällt

- A) jedens
- B) jedes
- C) jedem
- D) jeden
- E) jede

9. Выберите правильный вариант:

_ wir zur Arbeit schneller gehen!

- A) Müssen
- B) Dürfen
- C) Sollen
- D) Können
- E) Wollen

10. Дополните предложение :

Er muss zur Post,

- A) Um ein Telegramm aufzugeben.
- B) Für ein Telegramm aufzugeben.
- C) Für ein Telegramm aufgeben.
- D) Um ein Telegramm zu aufgeben.
- E) Um ein Telegramm aufgeben.

11. Дополните ряд:

Tür – Vase – Lampe – Tafel - ...

- A) Karte
- B) Stuhl
- C) Sessel
- D) Bett
- E) Tisch

12. Вставьте слова:

Kannst du die ... dieses ... beweisen?

- A) Richtigkeit / Gedanke
- B) Richtigkeit / Gedankens
- C) Richtigkeit / Gedanken
- D) Richtigkeit / Gedankens
- E) Richtige / Gedanken

13. Вставьте окончания прилагательных:

Jeder Schüler der zehnt... Klasse muß eine gesellschaftlich nützlich... Arbeit erfüllen.

- A) en/en
- B) es/en
- C) en/e
- D) en/em
- E) e/en

14. Поставьте нужное местоимение:

Habt ihr _____ im Urlaub gut erholt?

- A) Uns.
- B) Unser.
- C) Ihnen.
- D) Ihr.
- E) Euch.

15. Вставьте нужный предлог.

Meine Großmutter glaubte fest ... den Sieg des Guten.

- A) für.
- B) über.
- C) an.
- D) zu.
- E) vom.

16. Вставьте нужное слово:

Es gibt viele schöne Städte in Deutschland. Aber München gefällt mir ...

- A) am besten
- B) am höchsten
- C) am gütesten
- D) am vielsten
- E) am liebsten

17. Дополните предложение.

Du solltest dir alles aufschreiben, was du für die Reise noch ...

- A) vorzubereiten hast.
- B) hast zu vorzubereiten.
- C) hast zu vorbereiten.
- D) vorzubereiten musst.
- E) musst vorbereiten.

18. Вставьте союз:

Die Schulabgänger haben sich verabredet, ... sie sich im nächsten Jahr vor der Schule treffen werden.

- A) wer
- B) ob
- C) wenn
- D) als
- E) dass

19. Вставьте союз:

Er war nach der Arbeit so müde, ... konnte er nicht fernsehen.

- A) deshalb
- B) weil
- C) aber
- D) oder
- E) denn

20. Соответствие данного предложения в Passiv:

Man hatte eine neue Zeitschrift herausgegeben.

- A) Eine neue Zeitschrift wird herausgegeben.
- B) Eine neue Zeitschrift war herausgegeben worden.
- C) Eine neue Zeitschrift ist herausgegeben worden.
- D) Eine neue Zeitschrift wird herausgegeben werden.
- E) Eine neue Zeitschrift wurde herausgegeben.

21. Эквивалент данного предложения:
Die von Kunstkennern einberufene Konferenz findet in Berlin statt.
A) Die Konferenz, die die Kunstkenner einberufen haben, findet in Berlin statt.
B) Die Konferenz, die die Kunstkenner einberufen, findet in Berlin statt.
C) Die einberufene Konferenz findet in Berlin statt.
D) Die Konferenz, die die Kunstkenner einberufen werden, findet in Berlin statt.
E) Die Kunstkenner beriefen eine Konferenz ein. Sie findet in Berlin statt.
22. Найдите правильно образованное множественное число существительного:
A) Seemann
B) Seemannes
C) Seeleute
D) Seemänners
E) Seemännern
23. Поставьте вопрос к выделенному слову:
Die Schüler aus Kasachstan möchten **bis Ende März** in Deutschland bleiben.
A) Wie oft?
B) Seit wann?
C) Wann?
D) Wieviel?
E) Wie lange?
24. Суффикс, с помощью которого можно образовать существительные:
selbständig, schwer, gerecht, unabhängig, zielstrebig, höflich
A) -keit
B) -schaft
C) -ung
D) -ik
E) -heit
25. Выберите правильный вариант:
Österreich liegt in Mitteleuropa und grenzt an
A) Frankreich
B) Dänemark
C) Italien
D) Luxemburg
E) Polen

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК

1. Найдите нужную пассивную форму:
Maman prépare le déjeuner. Le déjeuner _____.
A) sera préparé
B) préparera
C) fut préparé
D) est préparé
E) a préparé
2. Выберите правильный вариант возвратного местоимения:
La France ... trouve à l'ouest de l'Europe.
A) Se.
B) Te.
C) Me.
D) Vous.
E) Nous.
3. Выберите правильную форму в повелительном наклонении:
...chez le boulanger!
A) Iras
B) Allait
C) Va
D) Vont
E) Est allé
4. Выберите правильный вариант числительного:
Quatre-vingt-dix-huit.
A) 48
B) 98
C) 28
D) 428
E) 24
5. Выберите слово со звуком [o]:
A) Vouloir.
B) Nom.
C) Drapeau.
D) Vocation.
E) Pronom.
6. Выберите нужный союз:
Il n'a pas garé sa voiture ... il est occupé.
A) Et.
B) Car.
C) Donc.
D) Ou.
E) Mais.
7. Выберите глагол в Imparfait:
Picasso (prononcer) un mot et toujours le même "souvenir".
A) Prononçait.
B) Prononça.
C) Prononsait.
D) Prononseait.
E) Prononceait.

8. Выберите соответствующую форму глагола.
André s'arrêta et nous ...longtemps.
A) Parlâmes
B) Parlons
C) Venions de parler
D) Parleront
E) Parlèrent
9. Выберите правильную форму глагола в Plus-que-parfait:
Ils lui dirent qu'ils n' y ... personne.
A) trouvait
B) avaient trouvé
C) vont trouver
D) avons trouvé
E) ont trouvé
10. Выберите подходящий вариант отрицания.
Она не была одна.
Elle n'était ... seule.
A) aucun.
B) jamais.
C) rien.
D) pas.
E) personne.
11. Выберите правильный вариант:
Je regarde mon frère ... dans la rivière.
A) A nagé.
B) Nage.
C) Nager.
D) Nageait.
E) Nagera.
12. Выберите правильный вариант вопросительного прилагательного.
_____ musées et théâtres y a-t-il à Almaty?
A) Quel
B) Quelles
C) Quels
D) Quelle
E) De quelle
13. Выберите правильную форму артикля.
Je vais au magasin pour acheter ... pain.
A) de la
B) les
C) du
D) la
E) le
14. Выберите подходящую форму указательного местоимения:
... qui voudront assister à cette conférence doivent venir à 10 heures.
A) Celui
B) Celle
C) Ceux
D) Celle-ci
E) Cela

15. Выберите правильный предлог:
Je vous demande ... m'écouter.
A) De.
B) D'.
C) À.
D) En.
E) Sans.
16. Выберите правильный вариант наречия.
Elle nous a... expliqué ce problème.
A) Clair.
B) Clairement.
C) Clarté.
D) Clairette.
E) Claire.
17. Выберите правильную форму вопроса к выделенному слову:
Ils sont en Afrique **depuis le 1-ier février.**
A) Quand.
B) Comment.
C) Depuis quand.
D) Combien.
E) Où.
18. Выберите антоним.
Riche.
A) utile.
B) pauvre.
C) fidel.
D) petit.
E) grand.
19. Выберите правильный вариант перевода:
Детский смех.
A) Une rire enfantine
B) Des rires enfantins
C) Un rire enfantin
D) Une rire des enfants
E) Un rire des enfants
20. Выберите правильную форму глагола.
Je ... lundi, si j'avais mon visa.
A) partirait
B) partirai
C) partirais
D) partait
E) suis parti
21. Выберите правильный вариант.
Il faut que tu ... à l' heure.
A) vais.
B) allais.
C) ailles.
D) es allé.
E) iras.

22. Выберите правильный вариант косвенной речи.
Françoise a dit: «Je reviendrai vers midi».
A) Françoise a dit qu'elle revient vers midi.
B) Françoise a dit qu'elle est revenue vers midi.
C) Françoise a dit qu'elle reviendra vers midi.
D) Françoise a dit qu'elle reviendrait vers midi.
E) Françoise a dit qu'elle revenait vers midi.
23. Выберите правильный вариант.
.... crée un phototype et ... fait des essais.
A) On, je.
B) Ils, on.
C) Tu, on.
D) On, on.
E) On, ils.
24. Выберите правильный вариант:
L'Assemblée Nationale siège dans le _____.
A) Palais de Chaillot
B) Palais de l'Élysée
C) Palais Bourbon
D) Palais des Congrès
E) Palais du Luxembourg
25. Прочитайте текст:
Dans un restaurant grec un client commande son repas en parlant grec.
- Merci, d'essayer de parler notre langue, lui dit le garçon.
Le client s'étonne:
- Comment essayer?
- Oui, monsieur, répond le garçon, jamais nous ne pourrons vous servir trois fers à repasser à la sauce tomate.
Выберите правильный вариант:
Le client parlait grec ...
A) Très mal.
B) Bien.
C) Pas mal.
D) Très bien.
E) Trop bien.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ТЕСТИРОВАНИЯ
ЕДИНОЕ НАЦИОНАЛЬНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ

КНИЖКА-ВОПРОСНИК

ВАРИАНТ 6003

Ф.И.О. _____

Город (Область) _____

Район _____

Школа _____ Класс _____

Сектор 5			
Вариант:			
6	0	0	3
①	①	①	①
②	②	②	②
③	③	③	●
④	④	④	④
⑤	⑤	⑤	⑤
●	⑥	⑥	⑥
⑦	⑦	⑦	⑦
⑧	⑧	⑧	⑧
⑨	⑨	⑨	⑨
⑩	●	●	⑩

Подпись учащегося _____

КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК

1. Жуан дауысты дыбыстары бар сөзді белгілеңіз.
 - A) Сабыр.
 - B) Күндіз.
 - C) Келуші.
 - D) Екеуі.
 - E) Кеңес.
2. Бірыңғай жуан буынды сөзді табыңыз.
 - A) Кітапхана.
 - B) Балалық.
 - C) Мейрам.
 - D) Мереке.
 - E) Арбакеш.
3. Негізгі зат есімді табыңыз.
 - A) Егін.
 - B) Кітапхана.
 - C) Балықшы.
 - D) Әке.
 - E) Бұрғы.
4. Жекеше түрде тұрған етістікті көрсетіңіз.
 - A) Көріңдер.
 - B) Көрейік.
 - C) Барайын.
 - D) Айтыңыздар.
 - E) Жазыңдар.
5. Қазақстан Республикасының Конституциясы күнін белгілеңіз.
 - A) Жиырма екінші наурыз.
 - B) Бірінші мамыр.
 - C) Отызыншы мамыр.
 - D) Отызыншы тамыз.
 - E) Жиырма бесінші қазан.
6. Аптаның жетінші күні қалай аталатынын белгілеңіз.
 - A) Дүйсенбі.
 - B) Жұма.
 - C) Сенбі.
 - D) Жексенбі.
 - E) Сейсенбі.
7. Ауыспалы мағынада тұрған сөз тіркесін белгілеңіз.
 - A) Ақ көйлек.
 - B) Ақ орамал.
 - C) Ақ қағаз.
 - D) Ақ гүл.
 - E) Ақ жүрек.
8. Синонимдік қатарды белгілеңіз.
 - A) Ақырын, тез, лас
 - B) Шапшаң, жиі, жылдам
 - C) Адам, кісі, көркем
 - D) Аспан, әуе, көк
 - E) Апта, жеті күн, әуе

9. Антоним болмайтын сөздерді табыңыз.
- A) Биік-аласа.
 - B) Терең-таяз.
 - C) Ақылды-ақымақ.
 - D) Әлсіз-жақын.
 - E) Жарық-қараңғы.
10. Бірыңғай қатаң дауыссыз дыбыстан құралған сөзді белгілеңіз.
- A) Соқпақ.
 - B) Барыс.
 - C) Отан.
 - D) Ғалым.
 - E) Мұра.
11. Екі түбірден жасалған сөзді көрсетіңіз.
- A) Қамқор.
 - B) Ықшамаудан.
 - C) Достарым.
 - D) Басшылар.
 - E) Мемлекет.
12. Тәуелдік жалғауды табыңыз.
- A) -ің.
 - B) -лар.
 - C) -ге.
 - D) -сың.
 - E) -тан.
13. Сын есімді табыңыз.
- A) Тақырып.
 - B) Ақылды.
 - C) Қуыршақ.
 - D) Өзгешелік.
 - E) Ақырын.
14. Есімдіктердің қай септікте тұрғанын анықтаңыз.
- Екі адам бір-бірімен келісе алмады, ақырында маған келді.*
- A) Атау септік, шығыс септік.
 - B) Табыс септік, жатыс септік.
 - C) Көмектес септік, жатыс септік.
 - D) Барыс септік, жатыс септік.
 - E) Көмектес септік, барыс септік.
15. Нақ осы шақта тұрған етістікті табыңыз.
- A) Жүреді.
 - B) Жүресің.
 - C) Жүрмін.
 - D) Жүрді.
 - E) Жүрмек.
16. Септеулік шылауы бар сөйлемді табыңыз.
- A) Сен қонаққа жиі барасың ба?
 - B) Алтының мен кітабың жерге түсіп кетсе, кітабыңды көтер.
 - C) Мен де домбыра тарта аламын.
 - D) Тұсау кескеннен кейін сыйлық беріледі.
 - E) Досым біреу-ақ.

17. Дұрыс құрылған сөйлемді белгілеңіз.
- A) Әлия Молдағұлова Прибалтика майданында ерлікпен қаза тапты.
 - B) Әлия Молдағұлова майданында Прибалтика қаза тапты ерлікпен.
 - C) Қаза тапты ерлікпен Әлия Молдағұлова майданында Прибалтика.
 - D) Ерлікпен қаза тапты Прибалтика майданында Әлия Молдағұлова.
 - E) Әлия Молдағұлова Прибалтика майданында қаза тапты ерлікпен.
18. Жай сөйлемнің түрін анықтаңыз.
- Теледидар өнерге, мәдениетке, халыққа қызмет етеді.*
- A) Атаулы.
 - B) Жалаң.
 - C) Жақсыз.
 - D) Толымсыз.
 - E) Жайылма.
19. Семей қаласы Қазақстанның қай бөлігінде орналасқанын анықтаңыз.
- A) Оңтүстік Қазақстанда.
 - B) Солтүстік Қазақстанда.
 - C) Орталық Қазақстанда.
 - D) Батыс Қазақстанда.
 - E) Шығыс Қазақстанда.
20. Тек үнді дауыссыздан құралған сөзді көрсетіңіз.
- Мейрам кешке жақын келуі қажет.*
- A) Кешке.
 - B) Мейрам.
 - C) Жақын.
 - D) Қажет.
 - E) Келуі.
21. Буын үндестігіне бағынбайтын сын есімнің жұрнағын белгілеңіз.
- A) -хана
 - B) -қор
 - C) -лы
 - D) -ші
 - E) -дан
22. Туынды сөздер қатарын табыңыз.
- A) Емхана, ауылым, орманда.
 - B) Әнші, саласына, басшы.
 - C) Ақылмен, ұшқыш, доссың.
 - D) Қалашық, сыныбымыз, балам.
 - E) Жақсылық, бөлім, оқулық.
23. Сөйлемнен септік жалғаудағы сан есімді белгілеңіз.
- A) Тоғызыншы автобус келіп қалды.
 - B) Балқаш көлінің ең терең жері – жиырма алты метр.
 - C) Мың кісінің түсін білгенше, бір кісінің атын біл.
 - D) Сағат жетіге дейін үлгеруім керек.
 - E) Балалар «Кім бірінші?» ойынын қызыға ойнады.
24. Сабақтас құрмалас сөйлем түрін анықтаңыз.
- Мұғалім айтқан кезде, ол жаза бастады.*
- A) Мезгіл.
 - B) Қимыл-сын.
 - C) Мақсат.
 - D) Қарсылықты.
 - E) Шартты.

25. Тыныс белгісі дұрыс қойылған қаратпа сөзді сөйлемді анықтаңыз.

- A) Балам-ай теледидардың алдында ұйықтап қалыпсың ғой.
- B) Балам-ай теледидардың, алдында ұйықтап қалыпсың ғой.
- C) Балам-ай, теледидардың алдында ұйықтап қалыпсың ғой.
- D) Балам-ай теледидардың алдында ұйықтап, қалыпсың ғой.
- E) Балам-ай, теледидардың алдында, ұйықтап қалыпсың ғой.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

РУССКИЙ ЯЗЫК

1. Гласная *е* в корне слова
 - А) ц...кот
 - В) ц...рюльник
 - С) ц...ркач
 - Д) ц...лина
 - Е) герц...г
2. Форма слова *белый*
 - А) белизна
 - В) белыми
 - С) беловатый
 - Д) добела
 - Е) белок
3. Слово с приставкой *без-*:
 - А) бе...проигрышный
 - В) бе...чувственный
 - С) бе...возмездный
 - Д) бе...ценный
 - Е) бе...корыстный
4. Пишется *о* после *ц* в суффиксе
 - А) лиц...вой
 - В) ситц...вый
 - С) дворц...вый
 - Д) кольц...вой
 - Е) глянц...вый
5. Деепричастие несовершенного вида
 - А) прочтя, звеня
 - В) болтая, убегая
 - С) спеша, испекши
 - Д) услышав, увидев
 - Е) играя, выучив
6. *Научные статьи, диссертации, учебники, энциклопедии* пишутся
 - А) художественным стилем
 - В) научным стилем
 - С) разговорным стилем
 - Д) официально-деловым стилем
 - Е) публицистическим стилем
7. Однозначные слова
 - А) игла, весна
 - В) подошва, словарь
 - С) серп, ведро
 - Д) небо, медикамент
 - Е) доля, ремень
8. Фразеологизм со значением *грубо принуждать к чему-либо*:
 - А) лезть в бутылку
 - В) надувать губы
 - С) хватать за горло
 - Д) на всю катушку
 - Е) зондировать почву

9. Правильно употреблена форма множественного числа выделенного существительного в предложении:
- А) Завучем были подсчитаны *пропуска* занятий учащимися.
 - В) Все участники конференции получили *пропуска*.
 - С) Много *полотенцев* висело в ванной.
 - Д) На работу принимаются *профессоры* со стажем.
 - Е) Многие *директоры* школ присутствовали на этом собрании.
10. Буква *е* пропущена в прилагательных
- А) правд...вый, приветл...вый
 - В) непоседл...вый, застенч...вый
 - С) алюмин...вый, милост...вый
 - Д) завистл...вый, доверч...вый
 - Е) пул...вой, эмал...вый
11. Склоняется по типу прилагательного числительное в предложении:
- А) Вход в пещеру оказался всего в десяти шагах от куста дикой малины.
 - В) Эта десятинa земли отошла в наследство младшему сыну.
 - С) Десятки раз слышал старый оратор этот многоголосый рев одобрения.
 - Д) В десять часов тридцать минут назначен сбор всех резервистов.
 - Е) В десятых числах августа пришло долгожданное письмо от брата Алеши.
12. Определительное местоимение в словосочетании
- А) наше государство
 - В) моё предназначение
 - С) сопутствует ему
 - Д) ни о чём не жалею
 - Е) каждый вздох
13. Глагол, имеющий только форму несовершенного вида:
- А) мешать
 - В) бить
 - С) мять
 - Д) прыгать
 - Е) бедствовать
14. Буква *е* в суффиксе причастия пропущена в словосочетании
- А) завис...мый от родителей
 - В) вид...мый издалика
 - С) слыш...мый повсюду
 - Д) засева...мые яровыми сортами
 - Е) муч...мый сомнениями
15. Раздельное написание *не* с наречиями
- А) говорить (не)громко, а тихо, несколько (не)тяжело носить.
 - В) (не)щадно палить, говорить (не)убедительно.
 - С) (не)выносимо жарко, прыгать (не)высоко, а низко.
 - Д) уйти (не)далеко, писать (не)быстро, а медленно.
 - Е) (не)брежно одеваться, (не)утомимо трудиться.
16. Производные предлоги в ряду
- А) из, из-за, в связи
 - В) в, по, из-под
 - С) в течение, к, благодарю
 - Д) невзирая на, несмотря на, ввиду
 - Е) насчет, о, около

17. Глагольные словосочетания:
- А) выйти из дома, вдохновенно сыграть
 - В) близок к успеху, ожидаемая награда
 - С) моему другу, какой-то человек
 - Д) неожиданно наступивший, качественное решение
 - Е) сильный ветер, ее книга
18. Предложение с простым глагольным сказуемым:
- А) Какой-то древний царь впал в страшное сомнение.
 - В) Я писать обязан по мандату долга.
 - С) Рассказ его словно красивая сказка.
 - Д) Канада была как неумолчный стук часов.
 - Е) Я должен объясниться.
19. Односоставное назывное предложение:
- А) По улицам слона водили.
 - В) Чудесно устроено на нашем свете!
 - С) Маленькая прихожая с вешалкой и зеркалом.
 - Д) Никогда ни о чем не жалеете вдогонку.
 - Е) Люблю тебя, Петра творенье!
20. После приставки пишется **и**:
- А) вз...мать
 - В) спорт...нвентарь
 - С) проф...здат
 - Д) без...дейный
 - Е) пед...нститут
21. Предложение с уточняющими обособленными обстоятельствами (знаки не расставлены):
- А) Пожалуйста не показывай этого письма никому даже и друзьям моим.
 - В) И этот маленький брошенный всеми человек был Эдгар По великий поэт Америки.
 - С) Но Ванда уже свалилась как камень и опять заснула.
 - Д) Муромский как образованный европеец подъехал к своему противнику и учтиво его приветствовал.
 - Е) Провал был дальше за ригой за гумном за обвалившимся овином за просяным полем.
22. Предложение, соответствующее схеме **то[] , то[] , то[]**. (Знаки не расставлены):
- А) Мимо окон бегущего автобуса мелькали то высотные здания то роскошные клумбы цветов то огромные рекламные щиты.
 - В) Зажглись огни во многих домах и неяркий свет уличных фонарей лёг поперёк улиц.
 - С) В тихие июльские дни все краски смягчены светлы но не яркие.
 - Д) Громадная волна обрушилась на корабль потоки воды хлынули в трюм пассажиры закричали.
 - Е) Мы то поднимались на высокие водоразделы то нас поглощали темные глубокие пади то снова перед нами выстилались мшистые пространства топких зыбунов.
23. *Люди которые только что высадились на эту неустроенную землю и после далекого морского пути еще не знали где проведут предстоящую ночь слушали концерт.*
В предложении пропущено запятых
- А) 4
 - В) 5
 - С) 3
 - Д) 2
 - Е) 6

24. Тире в бессоюзном сложном предложении:
- А) Костров нельзя было разводить мы легли сразу после сухого ужина.
 - В) Колосья тихо бьют по лицу васильки цепляются за ноги.
 - С) Я поднял глаза на крыше стояла девушка.
 - Д) Я говорил себе ни счастья ни покоя не найти мне в этой жизни.
 - Е) Воздух как-то особенно прозрачен вдали ложится мягкий пар.
25. Количество пропущенных запятых в предложении: *Летний вечер тихо тает и переходит в ночь в теплом воздухе пахнет резедой и липой а на окне оперишь на выпрямленную руку и склонив голову к плечу сидит девушка.*
- А) 1
 - В) 4
 - С) 3
 - Д) 5
 - Е) 2

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ РУССКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА

1. Изобретение кочевников древности, которое вытеснило из обихода тяжелый прямой меч:
 - А) колесница
 - В) острая шпага
 - С) длинный меч
 - Д) изогнутая сабля
 - Е) составной лук
2. В первой четверти XVIII века ханом Младшего жуза являлся:
 - А) Иман
 - В) Болат
 - С) Самеке
 - Д) Абулхаир
 - Е) Жолбарыс
3. В 1718 году была основана крепость:
 - А) Усть-Каменогорская
 - В) Железинская
 - С) Семипалатинская
 - Д) Омская
 - Е) Колбасинская
4. Двойственную позицию по отношению к восстанию под руководством Е.Пугачёва занял:
 - А) Уралы
 - В) Ералы
 - С) Досалы
 - Д) Айшуак
 - Е) С.Датов
5. По реформе 1822 года округа (внешние округа) управлялись:
 - А) есаулами
 - В) волостными управителями
 - С) старшинами
 - Д) старшими султанами
 - Е) ханами
6. Общее число партизан – казахстанцев в годы Великой Отечественной войны достигло:
 - А) 3,5 тысячи человек
 - В) 5,5 тысячи человек
 - С) 6,5 тысячи человек
 - Д) 7,5 тысячи человек
 - Е) 8,5 тысячи человек
7. Эпоха бронзы началась почти 4 тысячи лет назад, в:
 - А) I тысячелетии до н.э.
 - В) IV тысячелетии до н.э.
 - С) V тысячелетии до н.э.
 - Д) II тысячелетии до н.э.
 - Е) VI тысячелетии до н.э.

8. Археологическими памятниками саков на территории Жетысу являются(ются):
- А) город Аркаим
 - В) курганы Берельский и Шиликтинский
 - С) могильник Сынтас
 - Д) курганы Бешатыр и Иссык
 - Е) город Чигучен
9. Индоевропейские и финно-угорские племена Приаралья и Прикаспия смешались с:
- А) Карлуками
 - В) Тюргешами
 - С) Караханидами
 - Д) Огузами
 - Е) Саманидами
10. Торгово – дипломатический союз Тюркского каганата и Византии, был направлен против:
- А) Китая
 - В) Киевской Руси
 - С) Монголии
 - Д) Персии
 - Е) Японии
11. В начале XVII века из-за междоусобиц в Казахском ханстве:
- А) оказались низложенными чингизиды
 - В) Ташкент отошел к Моголистану
 - С) произошла массовая откочевка в междуречье Волги и Урала
 - Д) номады ушли в Мавераннахр
 - Е) оказалось две ставки – Туркестан и Ташкент
12. Работу «Путешествие по разным провинциям Российского государства» («Путешествие по разным провинциям Российской империй») написал:
- А) И.Г.Ренат
 - В) П.И.Рычков
 - С) П.С.Паллас
 - Д) И.Д.Бухгольц
 - Е) И.М.Лихарев
13. Отряды Сырыма Датулы совершили набег на ханскую ставку и убили хана:
- А) Самеке
 - В) Бокея
 - С) Нуралы
 - Д) Есима
 - Е) Касыма
14. Жителям Илийского края выбор китайского или русского подданства предусматривал:
- А) Русско-китайский договор 1885 г.
 - В) Петербургский договор 1881 г.
 - С) Пекинский договор 1860 г.
 - Д) Чугучакский протокол 1864 г.
 - Е) Кульджинское соглашение 1851 г.
15. Поэт XIX в., участник восстания 1836-1838 гг., известный своим обращением к султану Баймагамбету (султану-правителю Баймагамбету Айшуакулы):
- А) Суюнбай
 - В) Ахан серэ
 - С) Шоже
 - Д) Шернияз
 - Е) Биржан сал

16. В начале XX в. в Казахстане достигла своего апогея, активно проводимая царизмом политика:
- А) Строительства шоссейных дорог
 - В) Массового переселения крестьян
 - С) Завоевания края
 - Д) Освоения водного транспорта
 - Е) Реформирования системы управления
17. Первым советским национальным государственным образованием на Востоке стала:
- А) Туркестанская автономия
 - В) Казахская АССР
 - С) Алаш-Орда
 - Д) Туркестанская АССР
 - Е) Хорезмская Республика
18. Чрезвычайный X Съезд Советов Казахстана, состоявшийся в марте 1937 года, принял:
- А) Конституцию Казахской ССР
 - В) Декрет об образовании Казахского революционного комитета
 - С) Декрет об образовании Казахской АССР
 - Д) Декларацию об образовании Казахской ССР
 - Е) Декларацию прав трудящегося и эксплуатируемого народа
19. Одной из важнейших договоренностей Алма-Атинской встречи (декабрь 1991 г.) бывших республик СССР стало соглашение о:
- А) вступлении в ВТО
 - В) разделе сфер влияния на Каспии
 - С) приграничной торговле Казахстана и Китая
 - Д) военном доверии в приграничных районах
 - Е) совместных мерах в отношении ядерного оружия
20. К причинам ослабления и распада ханства Абулхаира относится:
- А) миролюбивая политика хана Абулхаира
 - В) военный и торговый союз с ойратами
 - С) внутренняя стабильность государства
 - Д) постоянные междоусобицы
 - Е) полное согласие родов политикой Абулхаира
21. Одна из главных исторических задач Казахского ханства во второй половине XV века:
- А) подчинить присырдарьинские города
 - В) обрести выход к Каспийскому морю
 - С) одержать победу над Джунгарией
 - Д) заключить торговый договор с Китаем
 - Е) заручиться военной поддержкой России
22. Летописью истории казахских племен и народов Могулистана, является научный труд XVI в. на персидском языке:
- А) «Джами ат-тауарих»
 - В) «Диуан-и-хикмет»
 - С) «Тарих-и-Рашиди»
 - Д) «Диуани лугат ат-тюрк»
 - Е) «Кутадгу билик»
23. Национально-освободительное восстание 1916 г. в регионах, где переселенческая колонизация шла высокими темпами:
- А) Носило исламский характер
 - В) Носило интернациональный характер
 - С) Принимало антирусский характер
 - Д) Было более организованным
 - Е) Было менее организованным

24. В результате реформ 50-ых гг. XX в. в СССР административная система:
- А) усилила роль Советов
 - В) изменена полностью
 - С) ввела многопартийную систему
 - Д) не изменена
 - Е) уменьшила роль КПСС
25. Закон, способствовавший переходу КазССР от социалистической экономики к рыночной:
- А) «О собственности в Казахской ССР»
 - В) «О свободных экономических зонах Республики Казахстан»
 - С) «О языках в Казахской ССР»
 - Д) «Об образовании»
 - Е) «О независимости Республики Казахстан»

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА
ЗАВЕРШЕН**

МАТЕМАТИКА

1. Укажите число, имеющее наибольший модуль.

- A) -41
- B) 19
- C) $-20,5$
- D) 20
- E) -30

2. Решите уравнение: $|3x - 2| = -3$

- A) $-5; 2$
- B) нет корней
- C) 0
- D) $-2; 4$
- E) $-1; 4$

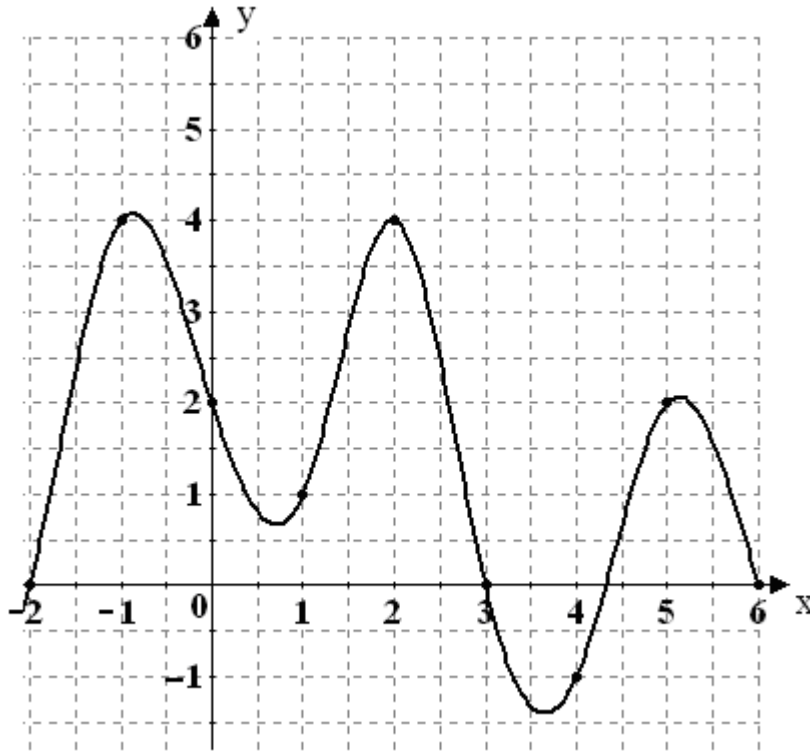
3. Упростите выражение: $\frac{\sin^2 \alpha - 1}{1 - \cos^2 \alpha}$

- A) $-\operatorname{ctg} \alpha$
- B) $\operatorname{ctg}^2 \alpha$
- C) $-\operatorname{tg}^2 \alpha$
- D) $\operatorname{tg}^2 \alpha$
- E) $-\operatorname{ctg}^2 \alpha$

4. В арифметической прогрессии разность равна 12, а шестой член равен 38. Найдите количество отрицательных членов.

- A) 7
- B) 8
- C) 2
- D) 3
- E) 1

5. Найдите по графику наибольшее значение функции на отрезке $[0;2]$.



- A) 1
- B) 3
- C) 2
- D) 1,4
- E) 4

6. Найти сумму абсцисс точек экстремума функции: $f(x) = 2x^3 - 3x^2 - 12x + 3$.

- A) 5
- B) 0
- C) 4
- D) 1
- E) 3

7. Для функции $y = x - \frac{2}{x^2}$ найдите первообразную.

A) $1 + \frac{2}{x} + C$

B) $\frac{x^2}{2} + \frac{2}{x^3} + C$

C) $\frac{x^2}{2} - \frac{1}{x} + C$

D) $\frac{x^2}{2} + \frac{4}{x^3} + C$

E) $\frac{x^2}{2} + \frac{2}{x} + C$

8. В прямоугольном треугольнике острые углы пропорциональны числам 8 и 10. Найдите разность этих углов.

A) 15°

B) 20°

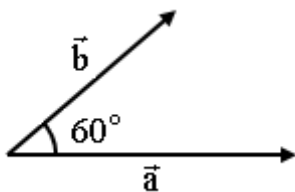
C) 30°

D) 25°

E) 10°

9. $|\vec{a}| = 4$, $|\vec{b}| = 2\sqrt{3}$

Найдите: $\vec{a} \cdot \vec{b}$



A) 6

B) $4\sqrt{3}$

C) $2\sqrt{2}$

D) 12

E) $8\sqrt{3}$

10. Найдите значение выражения: $\left(-3,8 + 2\frac{1}{3}\right) \cdot \left(-1\frac{7}{8}\right) + 4\frac{1}{6} : \left(-1\frac{2}{3}\right)$.

- A) 0,25
- B) 3,5
- C) 5
- D) -6,5
- E) -3,5

11. Разложить на множители: $av^3 - v^3 + av^2 - v^2$.

- A) $v(a+1)(v+1)$
- B) $v^2(a+1)(v+1)$
- C) $v^2(a-1)(v+1)$
- D) $v^2(a-1)(v-1)$
- E) $v(a-1)(v+1)$

12. Пусть x_0 - меньший из корней уравнения $2x^2 - 5x - 7 = 0$. Значение выражения $2x_0 - 3$ равно:

- A) 5
- B) 4
- C) -5
- D) 1
- E) -4

13. В квартире установлен прибор учета расхода холодной воды (счетчик).

1 апреля счетчик показывал расход 134 куб.м воды, а 1 мая -141 куб.м. Какую сумму нужно заплатить за холодную воду за апрель, если цена за

1 куб.м холодной воды составляет 87 тг ?

- A) 665 тг
- B) 775 тг
- C) 898 тг
- D) 609 тг
- E) 752 тг

14. Решите систему уравнений:
$$\begin{cases} 9^{x+y} = 729 \\ 3^{x-y+1} = 9 \end{cases}$$

- A) (0; 1)
- B) (4; 3)
- C) (2; 1)
- D) (1; 0)
- E) (0; -1)

15. Решите уравнение: $\log_2(2\cos x) = 1$

- A) $\frac{\pi}{2} + 2\pi n, n \in \mathbb{Z}$
- B) $-\frac{\pi}{4} + 2\pi n, n \in \mathbb{Z}$
- C) $\frac{\pi}{4} + 2\pi n, n \in \mathbb{Z}$
- D) $2\pi n, n \in \mathbb{Z}$
- E) $-\frac{\pi}{4} + \pi n, n \in \mathbb{Z}$

16. Решите систему неравенств:
$$\begin{cases} \frac{x}{3} - \frac{x}{9} < 2, \\ \frac{x}{2} - \frac{3+x}{5} < 3. \end{cases}$$

A) нет решений

B) $[1,3; 2,5)$

C) $\left(\frac{1}{2}; 3\right]$

D) $(2,2; +\infty)$

E) $(-\infty; 9)$

17. Решите уравнение: $-\sin x = \cos x$

A) $-\frac{\pi}{3} + 2\pi n, n \in \mathbb{Z}$

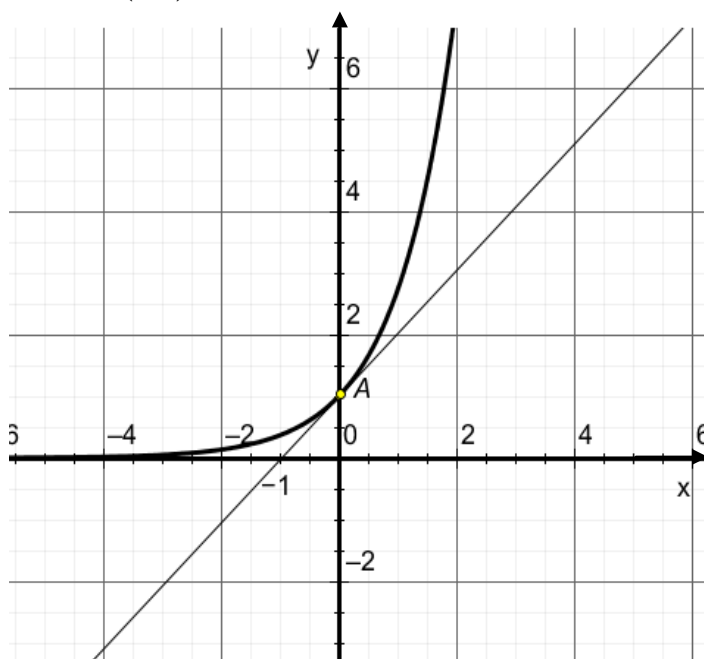
B) $\pm \frac{\pi}{3} + 2\pi n, n \in \mathbb{Z}$

C) $-\pi + 2\pi n, n \in \mathbb{Z}$

D) $\frac{3\pi}{4} + \pi n, n \in \mathbb{Z}$

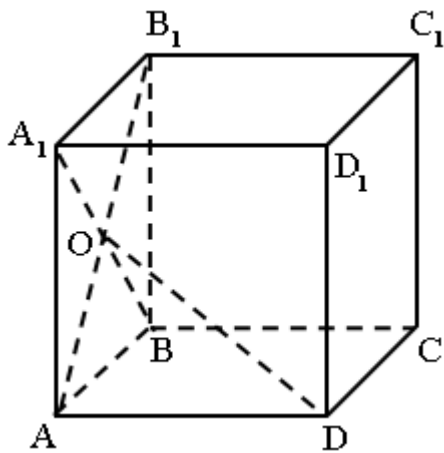
E) $\pi + 2\pi n, n \in \mathbb{Z}$

18. На рисунке изображен график функции $y = f(x)$ и касательная к этому графику в точке $A(0;1)$. Найдите тангенс угла наклона касательной в точке A .



- A) 2
- B) $\frac{1}{4}$
- C) -1
- D) $\frac{1}{2}$
- E) 1

19. Дан куб. $AD = 5$
Найти OD .



- A) $\frac{\sqrt{6}}{2}$
- B) $\frac{5\sqrt{6}}{2}$
- C) $\frac{5\sqrt{6}}{3}$
- D) $\frac{\sqrt{6}}{3}$
- E) $\frac{3\sqrt{6}}{2}$

20. Решите систему уравнений:
$$\begin{cases} \log_y \log_2 \log_y x = 0 \\ \log_x 25 = 2 \end{cases}$$

- A) (5;5)
- B) (5;25)
- C) (5; $\sqrt{5}$)
- D) (25;5)
- E) ($\sqrt{5}$;5)

21. Решите уравнение: $\sqrt{7 \cdot 3^x} = 3^x$

- A) 0; 7
- B) $\log_3 7$
- C) 0
- D) нет решений
- E) $\log_7 3$

22. Решите систему уравнений:
$$\begin{cases} x - y = \frac{1}{3}, \\ \operatorname{ctg} \pi x - \operatorname{ctg} \pi y = -\sqrt{3}. \end{cases}$$

A) $\left(\frac{1}{2} + n; \frac{1}{6} + n\right); \left(-\frac{1}{6} + n; -\frac{1}{2} + n\right), n \in \mathbb{Z}$

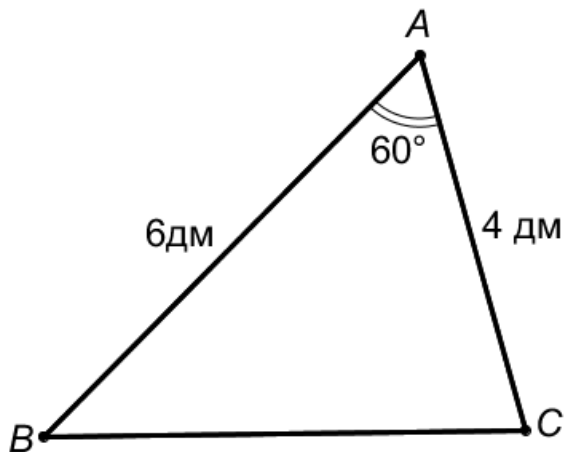
B) $\left(\frac{3\pi}{8} + \frac{\pi n}{2}; -\frac{\pi}{8} - \frac{\pi n}{2}\right), n \in \mathbb{Z}$

C) $\left(\frac{\pi}{6} + \frac{\pi n}{2}; -\frac{\pi}{6} + \frac{\pi n}{2}\right), n \in \mathbb{Z}$

D) $\left(-\frac{\pi}{6} + \pi n; \frac{\pi}{6} - \pi n\right), n \in \mathbb{Z}$

E) $\left((-1)^n \cdot \frac{\pi}{6} + \frac{\pi}{6} + \frac{\pi n}{2}; (-1)^n \cdot \frac{\pi}{6} - \frac{\pi}{6} + \frac{\pi n}{2}\right), n \in \mathbb{Z}$

23. Найдите синус $\angle C$ треугольника ABC.



A) $\frac{\sqrt{3}}{7}$

B) $\frac{3\sqrt{21}}{7}$

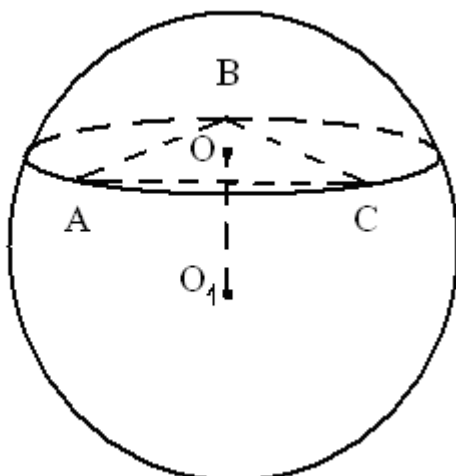
C) $\frac{3\sqrt{21}}{14}$

D) $\frac{\sqrt{21}}{7}$

E) $\frac{3\sqrt{7}}{14}$

24. $AB = BC = AC = 6$, $OO_1 = 2$

Найти R шара.



- A) 3
- B) 4
- C) 4,5
- D) 5
- E) 6

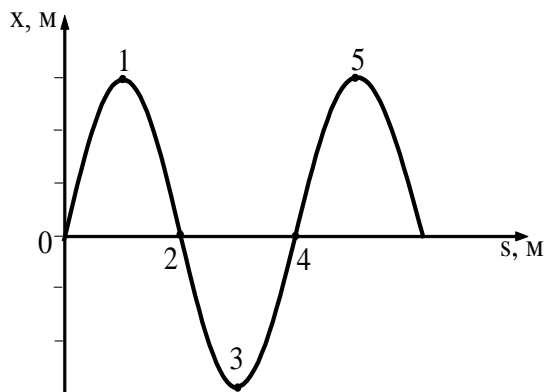
25. В спортивном зале 18 тренажёров. Каждый год из строя выходят максимум 2 тренажёра. Если каждые полгода покупать по 2 тренажёра, то сколько их будет через 5 лет?

- A) 22
- B) 24
- C) 28
- D) 30
- E) 26

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ МАТЕМАТИКА
ЗАВЕРШЕН**

ФИЗИКА

1. Количество вещества, содержащееся в 9 литрах воды ($M=0,018$ кг/моль, $\rho=1000$ кг/м³)
 - A) 200 моль
 - B) 500 моль
 - C) 150 моль
 - D) 400 моль
 - E) 300 моль
2. В процессе эксперимента внутренняя энергия газа уменьшилась на 40 кДж и он совершил работу 35 кДж. Следовательно, в результате теплообмена газ отдал окружающей среде количество теплоты, равное
 - A) 75 кДж
 - B) 40 кДж
 - C) 35 кДж
 - D) 5 кДж
 - E) 70 кДж
3. При увеличении расстояния между двумя точечными зарядами в 3 раза, сила взаимодействия между ними
 - A) увеличится в 3 раза
 - B) увеличится в 9 раз
 - C) уменьшится в 3 раза
 - D) не изменится
 - E) уменьшится в 9 раз
4. На рисунке показан профиль бегущей волны в некоторый момент времени. Разность фаз колебаний точек 1 и 3 равна

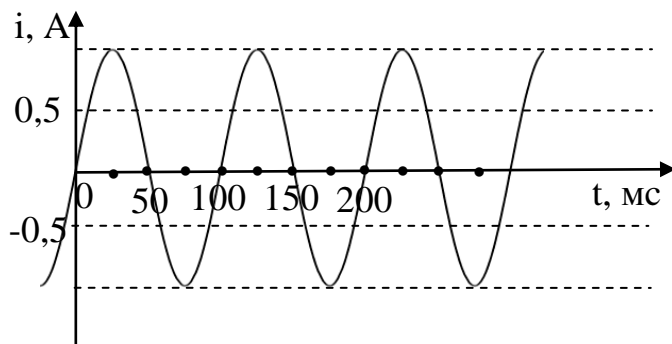


- A) 2π
- B) $\frac{\pi}{6}$
- C) $\frac{\pi}{4}$
- D) $\frac{\pi}{2}$
- E) π

5. Математический маятник за 40 с совершил 8 полных колебаний. Частота колебаний маятника равна

- A) 2 Гц
- B) 5 Гц
- C) 3,2 Гц
- D) 0,2 Гц
- E) 320 Гц

6. На графике изображена зависимость силы переменного тока от времени. Период колебаний силы тока



- A) 25 с
- B) 50 с
- C) 100 с
- D) 100 мс
- E) 50 мс

7. Лучи, испускаемые возбужденными атомными ядрами, называются

- A) видимым светом
- B) гамма - лучами
- C) ультрафиолетовыми лучами
- D) рентгеновскими лучами
- E) инфракрасными лучами

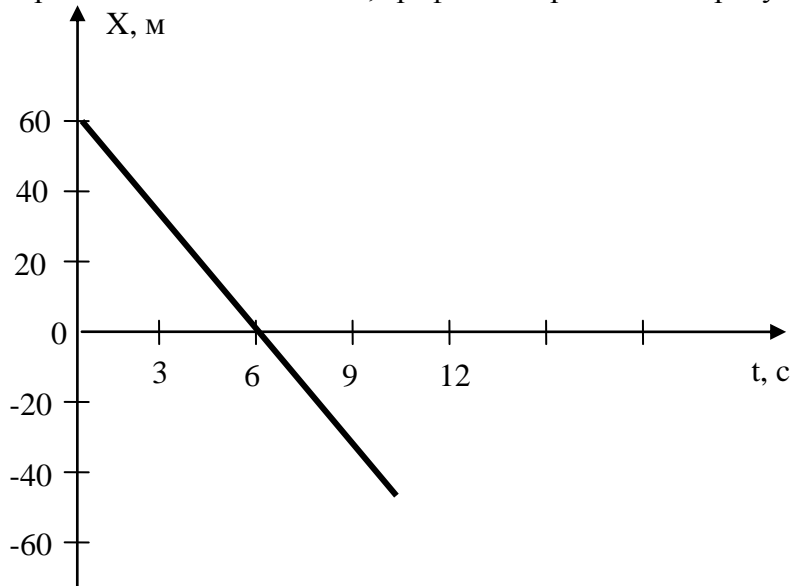
8. Оптическая сила глаза человека 58 дптр. Фокусное расстояние глаза

- A) 0,58 м
- B) 0,017 м
- C) 17 см
- D) 58 м
- E) 1,7 мм

9. Длина волны, соответствующая фотону с энергией $3,31 \cdot 10^{-19}$ Дж ($h = 6,62 \cdot 10^{-34}$ Дж·с, $c = 3 \cdot 10^8$ м/с)

- A) 0,4 мкм
- B) 2 мкм
- C) 3 мкм
- D) 0,6 мкм
- E) 0,8 мкм

10. Уравнение движения тела, график которого дан на рисунке, имеет вид



- A) $x = 60 + 15t$
- B) $x = 60 - 10t$
- C) $x = 60 - 30t$
- D) $x = 60 - 15t$
- E) $x = 60 + 30t$

11. Два тела с одинаковыми массами на расстоянии 40 м взаимно притягиваются с силой 26,68 мН. Если эти тела считать материальными точками, то массы этих тел равны ($G =$

$$6,67 \cdot 10^{-11} \frac{\text{Н} \cdot \text{м}^2}{\text{кг}^2})$$

- A) 500 т
- B) 800 т
- C) 140 т
- D) 280 т
- E) 400 т

12. Тело массой 5 кг движется со скоростью 1,5 м/с, ему навстречу движется тело массой 3 кг со скоростью 2,5 м/с. При неупругом столкновении выделится количество теплоты

- A) 9 Дж
- B) 18 Дж
- C) 15 Дж
- D) 10 Дж
- E) 12 Дж

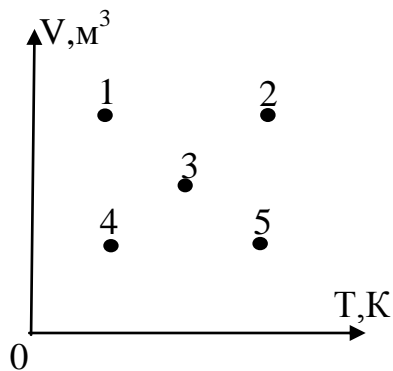
13. Сила тяги электровоза 500 кН. Если тепловоз движется в течение 1 часа со скоростью 60 км/ч, то при этом совершается работа

- A) $30 \cdot 10^9$ Дж
- B) $30 \cdot 10^8$ Дж
- C) $30 \cdot 10^6$ Дж
- D) $30 \cdot 10^3$ Дж
- E) $30 \cdot 10^7$ Дж

14. Ракета, масса которой без топлива 600 г, при сгорании топлива массой 50 г поднимается на высоту 130 м. Если сгорание топлива происходит мгновенно, то

скорость выхода газов ($g = 10 \frac{M}{c^2}$)

- A) ≈ 720 м/с
 B) ≈ 612 м/с
 C) ≈ 200 м/с
 D) ≈ 500 м/с
 E) ≈ 408 м/с
15. Работа, которую надо совершить для подъема тела длиной 15 м и поперечным сечением $1,6 \text{ м}^2$ на высоту 2 м равна ($\rho = 2,6 \text{ г/см}^3$; $g = 10 \text{ м/с}^2$)
- A) $\approx 1,25$ МДж
 B) ≈ 125 кДж
 C) ≈ 120 МДж
 D) ≈ 125 МДж
 E) $\approx 0,12$ МДж
16. Минимальную внутреннюю энергию идеальный газ при максимальном объеме имеет в состоянии, соответствующем на диаграмме точке



- A) 5
 B) 2
 C) 3
 D) 1
 E) 4
17. Диэлектрическая проницаемость среды равна 9. Чтобы сила взаимодействия между двумя заряженными телами при перемещении их из данной среды в вакуум не изменялась, необходимо расстояние между телами ($\epsilon = 1$)
- A) уменьшить в 3 раза
 B) оставить прежним
 C) уменьшить в 5 раз
 D) увеличить в 5 раз
 E) увеличить в 3 раза

18. Имеются две проволоки одинаковой длины и одинакового материала. Площадь поперечного сечения первой проволоки в 4 раза больше площади сечения второй.

Отношение сопротивлений $\frac{R_1}{R_2}$

- A) $\frac{1}{2}$
- B) 2
- C) $\frac{1}{4}$
- D) 4
- E) 8

19. Формула для энергии связи ядра бериллия ${}^9_4\text{Be}$

- A) $M_{\text{я}} \cdot c^2$
- B) $(4m_p + 5m_n) \cdot c^2$
- C) $\frac{(4m_p + 5m_n - M_{\text{я}})}{9} \cdot c^2$
- D) $(4m_p + 5m_n - M_{\text{я}}) \cdot c^2$
- E) $\frac{M_{\text{я}}}{9} \cdot c^2$

20. Скорость движения теплохода относительно берега вниз по течению реки 22 км/ч, а вверх -16 км/ч, то скорость течения реки

- A) 6 км/ч
- B) 38 км/ч
- C) 3 км/ч
- D) 14 км/ч
- E) 4 км/ч

21. Для сжатия пружины на 2 см нужно приложить силу 4 Н. Энергия пружины при сжатии ее на 5 см равна

- A) 0,25 Дж
- B) 2,5 кДж
- C) 25 кДж
- D) 0,25 кДж
- E) 2,5 Дж

22. Сани равномерно поднимают в гору высотой 25 м и длиной 40 м, прикладывая силу 500 Н, направленную вдоль склона. Масса саней равна ($g=10 \text{ м/с}^2$, силой трения пренебречь)

- A) 20 кг
- B) 50 кг
- C) 60 кг
- D) 100 кг
- E) 80 кг

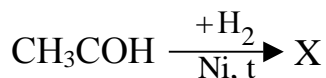
23. Если при нагревании газа в закрытом сосуде на 50 К его давление возросло в 1,2 раза, то первоначально газ имел температуру
- A) 250 К
 - B) 350 К
 - C) 140 К
 - D) 300 К
 - E) 280 К
24. В однородном магнитном поле с индукцией 0,4 Тл находится прямой проводник длиной 0,1 м, расположенный перпендикулярно магнитным линиям. По проводнику течет ток силой 5 А. Под действием силы Ампера проводник движется равноускоренно из состояния покоя без трения с ускорением $0,2 \text{ м/с}^2$. Работа силы Ампера за 4 с равна
- A) 0,32 Дж
 - B) 4 Дж
 - C) 0,8 Дж
 - D) 0,4 Дж
 - E) 8 Дж
25. Колебательный контур состоит из катушки с постоянной индуктивностью и конденсатора с переменной емкостью с раздвигающимися пластинами. Расстояние между пластинами конденсатора для настройки контура на прием:
- 1) более низкочастотных радиоволн,
 - 2) более высокочастотных волн
- нужно соответственно
- A) не изменять
 - B) в 1 – увеличить, во 2 – уменьшить
 - C) увеличить в обоих случаях
 - D) в 1 – уменьшить, во 2 – увеличить
 - E) уменьшить в обоих случаях

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ФИЗИКА
ЗАВЕРШЕН**

ХИМИЯ

1. Общая формула водородного соединения, образованного элементом 2 группы главной подгруппы, –
 - A) HR
 - B) RH_2
 - C) RH_3
 - D) RH_4
 - E) RO_2
2. Концентрированная азотная кислота
 - A) является восстановителем
 - B) пассивирует все металлы
 - C) проявляет сильные окислительные свойства
 - D) не реагирует с металлами
 - E) растворяет золото и платину
3. Неосуществимая реакция
 - A) $\text{H}_2 + \text{C} =$
 - B) $\text{H}_2 + \text{S} =$
 - C) $\text{H}_2 + \text{Ca} =$
 - D) $\text{H}_2 + \text{H}_2\text{O} =$
 - E) $\text{H}_2 + \text{CuO} =$
4. Из приведенных оксидов – CrO , Al_2O_3 , CO , P_2O_5 – с водным раствором гидроксида натрия взаимодействуют
 - A) CrO и P_2O_5
 - B) CrO и CO
 - C) CO и P_2O_5
 - D) Al_2O_3 и CO
 - E) Al_2O_3 и P_2O_5
5. К физическим свойствам аммиака не относится
 - A) Бесцветный
 - B) С резким специфическим запахом
 - C) Хорошо растворим в воде
 - D) Легче воздуха
 - E) Жидкость при н.у.
6. В кристаллическом состоянии атомы металлов связаны
 - A) ионной связью
 - B) металлической связью
 - C) водородной связью
 - D) ковалентно-полярной связью
 - E) ковалентно-неполярной связью
7. Изомерами являются
 - A) формальдегид и муравьиная кислота
 - B) этанол и уксусная кислота
 - C) бензол и фенол
 - D) пентан и диметилпропан
 - E) гексан и циклогексан

8. Вещество X - это



- А) Метанол.
- В) Пропанон.
- С) Этанол.
- Д) Муравьиная кислота.
- Е) Уксусная кислота.

9. Диеновый углеводород, применяющийся для получения синтетического каучука

- А) 2-метилбутан
- В) Этилен
- С) Изопрен
- Д) Бутен
- Е) Бутан

10. К раствору содержащему 16 г сульфата меди (II), прибавили 12 г железных опилок.

Масса полученной меди

- А) 3,2 г
- В) 6,4 г
- С) 13,7 г
- Д) 6,85 г
- Е) 4,8 г

11. Скорость реакции $2\text{CO}_{(г)} + \text{O}_{2(г)} \rightarrow 2\text{CO}_{2(г)}$ при одновременном уменьшении давления в 2 раза и увеличении температуры от 0°C до 60°C , если температурный коэффициент равен 2

- А) увеличивается в 8 раз
- В) уменьшается в 8 раз
- С) уменьшается в 16 раз
- Д) увеличивается в 4 раза
- Е) уменьшается в 4 раза

12. Масса хлорида кальция, которую необходимо добавить к 240 г 10%-ного раствора KCl, чтобы получился 28%-ный раствор

- А) 60 г
- В) 50 г
- С) 80 г
- Д) 20 г
- Е) 40 г

13. Молекулярная масса соли, полученной взаимодействием 3,9 г гидроксида калия и 8,2 г сернистой кислоты

- А) 71 г/моль
- В) 120 г/моль
- С) 134 г/моль
- Д) 126 г/моль
- Е) 116 г/моль

14. Углерод будет окислителем при взаимодействии с веществами группы

- А) O_2 , H_2 , CuO
- В) H_2 , Al , F_2
- С) H_2 , Fe , Si
- Д) O_2 , CaO , Br_2
- Е) O_2 , Fe , Cl_2

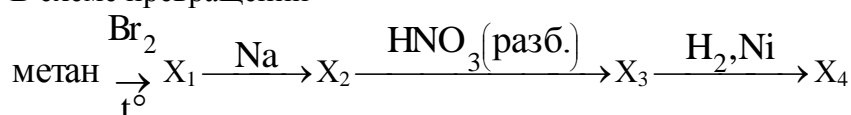
15. Вещество содержит 85,7 % углерода, плотность по водороду равна 14. Молекулярная формула углеводорода
- A) C_3H_6
 - B) CH_4
 - C) C_2H_6
 - D) C_2H_2
 - E) C_2H_4

16. Объем пропена (н.у.), который выделяется при взаимодействии 6,5 г цинка с 1,13 г дихлорпропана
- A) 2,24 л
 - B) 2240 л
 - C) 22,4 л
 - D) 224 л
 - E) 0,224 л

17. Из 184 г этилового спирта получили 33,6 л (н.у.) бутадиена. Практический выход (алкадиена)
- A) 85 %
 - B) 50 %
 - C) 75 %
 - D) 95 %
 - E) 90 %

18. При окислении 180 г глюкозы образуется глюконовая кислота массой
- A) 180 г
 - B) 196 г
 - C) 392 г
 - D) 112 г
 - E) 360 г

19. В схеме превращений



образуется конечный продукт X_4

- A) метиламин
 - B) нитрометан
 - C) нитроэтан
 - D) этиламин
 - E) нитробензол
20. При электролизе раствора иодида калия на катоде выделился газ объемом 11,2 л (н.у.). Масса образовавшегося сложного вещества в растворе
- A) 56 г KOH
 - B) 28 г KOH
 - C) 5,6 г NaOH
 - D) 0,28 г KOH
 - E) 0,56 г NaOH

21. Через 200 г 10 %-ного раствора NaOH пропущено 22,4 л (н.у) H_2S . Масса соли
- A) 42 г
 - B) 28 г
 - C) 70 г
 - D) 56 г
 - E) 14 г
22. Сплав алюминия и меди обработали избытком раствора щёлочи, выделилось 6,72 л газа (н.у). Нерастворившийся осадок обработали избытком концентрированной азотной кислоты, выделилось 11,2 л газа (н.у). Масса взятого сплава (г)
- A) 8
 - B) 21,4
 - C) 16
 - D) 24
 - E) 5,4
23. Из 150 кг пирита, в составе которого 90 % дисульфида железа (II) (FeS_2), получится 70 % серная кислота массой
- A) 315 кг
 - B) 735 кг
 - C) 441 кг
 - D) 675 кг
 - E) 630 кг
24. Газ, полученный при взаимодействии 15,6 г бензола с избытком брома в присутствии катализатора, растворили в воде. Для нейтрализации полученного раствора требуется 5,6 % раствор гидроксида калия массой (г)
- A) 8
 - B) 200
 - C) 50
 - D) 20
 - E) 100
25. Общее количество изомеров соединений состава $\text{C}_3\text{H}_7\text{NO}_2$ и $\text{C}_3\text{H}_9\text{N}$
- A) 5
 - B) 8
 - C) 7
 - D) 10
 - E) 6

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ХИМИЯ
ЗАВЕРШЕН**

БИОЛОГИЯ

1. Мозговой центр клетки
 - А) Оболочка
 - В) Пластиды
 - С) Ядро
 - Д) Вакуоль
 - Е) Цитоплазма
2. Бактерии шаровидной формы
 - А) Споры
 - В) Бациллы
 - С) Спириллы
 - Д) Кокки
 - Е) Вибрионы
3. В современной систематизации роды объединяются в
 - А) Класс
 - В) Вид
 - С) Род
 - Д) Отряд
 - Е) Семейство
4. Первыми из позвоночных приспособились к жизни на суше
 - А) Земноводные
 - В) Кольчатые черви
 - С) Плоские черви
 - Д) Пресмыкающиеся
 - Е) Двоякодышащие
5. Орган дыхания, имеющий альвеолы
 - А) Носоглотка
 - В) Гортань
 - С) Полость носа
 - Д) Легкие
 - Е) Трахея
6. Влияние живых организмов друг на друга и на окружающую среду относится к факторам
 - А) лимитирующим
 - В) биотическим
 - С) антропогенным
 - Д) минимальным
 - Е) абиотическим
7. Многочисленные боковые и придаточные корни составляют корневую систему
 - А) вспомогательную
 - В) мочковатую
 - С) стержневую
 - Д) дополнительную
 - Е) придаточную
8. У повилики и заразихи развиваются
 - А) корни-присоски
 - В) воздушные корни
 - С) корневые клубни
 - Д) корни-опоры
 - Е) корнеплоды

9. Сложные соцветия
- A) Метелка, сложный зонтик
 - B) Початок, зонтик
 - C) Корзинка, кисть
 - D) Щиток, головка
 - E) Кисть, колос
10. Приспособления для захвата пищи и движения у амебы
- A) Ложноножки
 - B) Спора и оболочка
 - C) Цитоплазма
 - D) Реснички и жгутики
 - E) Раковина
11. Лишайники можно считать
- A) Гетеротрофами
 - B) Паразитами
 - C) Индикаторами чистоты воздуха
 - D) Неклеточной формой жизни
 - E) Животным организмом
12. Отличие мужского заростка хвоща полевого от женского в том, что в них развиваются
- A) Споры
 - B) Мужские половые клетки
 - C) Корневище
 - D) Обоеполые клетки
 - E) Женские половые клетки
13. Мать-и-мачеха относится к представителям семейства
- A) сложноцветных
 - B) пасленовых
 - C) крестоцветных
 - D) розоцветных
 - E) злаков
14. Придают костям эластичность, упругость, гибкость
- A) витамины и ферменты
 - B) минеральные вещества
 - C) соли кальция, фосфора
 - D) ферменты и соли кальция
 - E) органические вещества
15. В малом круге кровообращения по легочным венам артериальная кровь попадает в
- A) Створчатые клапаны
 - B) Левый желудочек
 - C) Правый желудочек
 - D) Правое предсердие
 - E) Левое предсердие
16. Энергетический обмен включает
- A) Синтез органических веществ
 - B) Биосинтез белка
 - C) Накопление энергии
 - D) Окисление органических веществ
 - E) Образование сложных веществ из простых

17. Автотрофными являются клетки
- А) Организма человека
 - В) Животных
 - С) Моллюсков
 - Д) Растений
 - Е) Грибов
18. Ученый доказавший, что живые организмы не возникают из неживой материи
- А) Ф.Реди
 - В) Аристотель
 - С) Р.Гук
 - Д) А.Левенгук
 - Е) Ч.Дарвин
19. Назвал три главные движущие силы эволюции
- А) Ж.Ламарк
 - В) А.Опарин
 - С) Ж.Бюффон
 - Д) Ч.Дарвин
 - Е) К.Линней
20. Обеспечивают нейронам опору и питание клетки
- А) Эритроциты
 - В) Кардиомиоциты
 - С) Бластомеры
 - Д) Нейроглии
 - Е) Миоциты
21. Скопление колбочек на сетчатке
- А) Желтое пятно
 - В) Красное пятно
 - С) Зрительный нерв
 - Д) Аккомодация
 - Е) Слепое пятно
22. Белковое вещество слюны лизоцим
- А) Делает ее клейкой
 - В) Обезвреживает микроорганизмы
 - С) Расщепляет белки
 - Д) Расщепляет крахмал до глюкозы
 - Е) Расщепляет углеводы
23. Направленность всей нашей психической деятельности, сосредоточенность на важных для нас предметах и явлениях
- А) Поведение
 - В) Потребность
 - С) Память
 - Д) Психика
 - Е) Внимание
24. В зародышевом развитии кишечник формируется из
- А) Эктодермы
 - В) Бластулы
 - С) Энтодермы
 - Д) Нервной трубки
 - Е) Мезодермы

25. Скрещивание неродственных форм -

- А) Инбридинг
- В) Делеция
- С) Дефишенсия
- Д) Аутбридинг
- Е) Инверсия

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ БИОЛОГИЯ
ЗАВЕРШЕН**

ГЕОГРАФИЯ

1. Единство Мирового океана доказало путешествие
 - А) Васко да Гама
 - В) М. Бехайма
 - С) Ф. Магеллана
 - Д) Г. Меркатора
 - Е) Х. Колумба
2. Комплексная оболочка Земли
 - А) Литосфера
 - В) Термосфера
 - С) Атмосфера
 - Д) Географическая оболочка
 - Е) Гидросфера
3. Зернистую структуру имеют преимущественно почвы
 - А) подзолистые
 - В) черноземные
 - С) бурые
 - Д) сероземы
 - Е) каштановые
4. Завод по производству пластмасс находится в
 - А) Актау
 - В) Кызылорде
 - С) Павлодаре
 - Д) Кокшетау
 - Е) Петропавловске
5. Казахстан не имеет сухопутных границ с
 - А) Кыргызстаном
 - В) Россией
 - С) Узбекистаном
 - Д) Ираном
 - Е) Китаем
6. Страна Северной Европы
 - А) Испания
 - В) Греция
 - С) Нидерланды
 - Д) Австрия
 - Е) Дания
7. Зеленым цветом на топографических картах обозначаются:
 - А) низменности
 - В) горы
 - С) лесные массивы
 - Д) населенные пункты
 - Е) плоскогорья
8. На карте «Строение земной коры» показано расположение
 - А) Географических поясов
 - В) Природных зон
 - С) Рельефа суши
 - Д) Зональности почв
 - Е) Литосферных плит

9. Причиной смены природных комплексов в горах является изменение
- А) Температуры, давления и осадков
 - В) Содержания кислорода и азота
 - С) Составы и структуры почв
 - Д) Характера поверхности
 - Е) Составы растительного мира
10. Крупнейшие из вулканических островов Океании
- А) Фиджи
 - В) Гавайские
 - С) Новая Каледония
 - Д) Новые Гебриды
 - Е) Туамоту
11. Государственной границей Казахстана с КНР является
- А) Озеро Зайсан (Жайсан)
 - В) пустыня Такла-Макан
 - С) Шу-Илейские горы
 - Д) горный массив Хан Танири (Хан-Тенгри)
 - Е) пески Сарыесик - Атырау
12. Месторождения медных и железосодержащих руд Карсакпая, марганца Жезды открыл
- А) Ш. Уалиханов
 - В) Н. Северцов
 - С) Л. Берг
 - Д) К. Сатпаев
 - Е) И. Мушкетов
13. В Индерском месторождении на Прикаспийской низменности добывают
- А) редкие металлы
 - В) поваренную и калийную соли
 - С) железные руды
 - Д) фосфориты
 - Е) бокситы
14. Электростанции Казахстана, вырабатывающие электроэнергию самой низкой себестоимости
- А) ТЭС
 - В) ПЭС
 - С) ГРЭС
 - Д) ГЭС
 - Е) АЭС
15. Федеративное государство Азии с республиканской формой правления
- А) Пакистан
 - В) Непал
 - С) Кувейт
 - Д) Япония
 - Е) Малайзия
16. Самая древняя и наиболее зависимая от природных условий отрасль экономики
- А) промышленность
 - В) сельское хозяйство
 - С) торговля
 - Д) транспорт
 - Е) строительство

17. В России преобладает население языковой семьи
- А) Алтайской
 - В) Уральской
 - С) Индоевропейской
 - Д) Юкагирской
 - Е) Кавказской
18. Судостроение наиболее развито в (на)
- А) Монголии
 - В) Республике Корея
 - С) Турции
 - Д) Иране
 - Е) Филиппинах
19. Развитая страна Океании
- А) Фиджи
 - В) Новая Зеландия
 - С) Папуа – Новая Гвинея
 - Д) Индия
 - Е) ЮАР
20. Весь настоящий запас кислорода на Земле , зеленые растения выделили за
- А) 1 млрд.лет
 - В) 3 млрд.лет
 - С) 100 000лет
 - Д) 2 млрд.лет
 - Е) 10 000лет
21. Евразию от Северной Америки отделяет пролив
- А) Гибралтарский
 - В) Босфор
 - С) Ла-Манш
 - Д) Баб-эль-Мандебский
 - Е) Берингов
22. Эфемерная растительность характерна для территорий
- А) Алтая и Прикаспийской низменности
 - В) Бетпакдала и Устирт
 - С) Мугалжар и Устирта
 - Д) Сауыра и Общего Сырта
 - Е) Мугалжар и Общего Сырта
23. Заповедник на территории Сарыарки
- А) Коргалжынский
 - В) Алматинский
 - С) Алакольский
 - Д) Маркакольский
 - Е) Аксу-Жабагылы
24. В 2010 году Казахстан председательствовал в
- А) СНГ
 - В) ШОС
 - С) ОБСЕ
 - Д) НАТО
 - Е) ЕврАзЭС

25. Актюбинская область на юге граничит с
- А) Западно-Казахстанской областью
 - В) Узбекистаном
 - С) Карагандинской областью
 - Д) Костанайской областью
 - Е) Россией

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ГЕОГРАФИЯ
ЗАВЕРШЕН**

ВСЕМИРНАЯ ИСТОРИЯ

1. Бог Мардук был покровителем города:
 - А) Урук
 - В) Ур
 - С) Вавилон
 - Д) Лагаш
 - Е) Мемфис
2. Столетняя война в XIV-XV вв. велась между:
 - А) Испанией и Италией
 - В) Австрией и Турцией
 - С) Германией и Россией
 - Д) Голландией и Англией
 - Е) Францией и Англией
3. Японский император:
 - А) буси
 - В) даймё
 - С) микадо
 - Д) самурай
 - Е) ронин
4. Главный итог Великой французской буржуазной революции XVIII в.:
 - А) объединение страны
 - В) уничтожение расовой дискриминации
 - С) просвещение народа
 - Д) обретение независимости
 - Е) уничтожение феодального строя
5. В конце XIX века был закончен раздел империалистическими странами:
 - А) Юго-Восточной Азии
 - В) Северной Америки
 - С) Южной Америки
 - Д) Африки
 - Е) Австралии
6. В 1915 г. из Тройственного союза в Антанту перешла:
 - А) Болгария
 - В) Ирландия
 - С) Швеция
 - Д) Испания
 - Е) Италия
7. Наследник Юлия Цезаря:
 - А) Антоний
 - В) Константин
 - С) Октавиан
 - Д) Диоклетиан
 - Е) Феодосий
8. Пипин Короткий основал династию в государстве франков:
 - А) Меровингов
 - В) Рюриковичей
 - С) Габсбургов
 - Д) Бурбонов
 - Е) Каролингов

9. Огороживания в Англии имели важные последствия:
- А) укрепление морских портов
 - В) развитие земледелия на севере Англии
 - С) появление особой культуры пуританизма
 - Д) создание регулярной армии
 - Е) появление свободных рабочих рук для мануфактур
10. В течение XVII-XVIII вв. почти вдвое была увеличена территория России вследствие колонизации:
- А) Казахстана
 - В) Сибири
 - С) Аляски
 - Д) Польши
 - Е) Финляндии
11. «Три народных принципа», сформулированные Сунь Ятсеном:
- А) Безопасность, стабильность, прогресс.
 - В) Демократия, гласность, ускорение.
 - С) Свобода, равенство, братство.
 - Д) Самодержавие, православие, народность.
 - Е) Национализм, демократизм, народное благосостояние.
12. В конце XIX в. освободительная борьба в арабских странах направлена в первую очередь против
- А) Англии
 - В) Франции
 - С) Турции
 - Д) Италии
 - Е) Германии
13. Одной из основных черт тоталитарного режима сталинского типа является:
- А) массовые репрессии
 - В) многопартийная система
 - С) свобода слова, печати
 - Д) частная собственность на средства производства
 - Е) рыночная экономика
14. Борьбу за объединение Китая в 1920-х гг. начали компартия и:
- А) Ци Байши
 - В) Юань Шикай
 - С) Гоминьдан
 - Д) Тунмынхуэй
 - Е) Ли Цзынчао
15. Решения Лозаннской конференции для Турции означало:
- А) Уничтожение султанской власти
 - В) Советско-турецкое соглашение
 - С) Международное признание независимости Турции
 - Д) Морское соглашение стран Азии
 - Е) Выделение кредитов на развитие экономики страны
16. Конференция, разработавшая политические принципы в отношении послевоенной Германии:
- А) Тегеранская
 - В) Крымская
 - С) Потсдамская
 - Д) Мюнхенская
 - Е) Парижская

17. Ф.Миттеран лидер партии:
- А) Республиканцев
 - В) Социалистов
 - С) Лейбористов
 - Д) Консерваторов
 - Е) Демократов
18. Национализация компании Суэцкого канала 1956 г. стала причиной:
- А) операции «Литой свинец»
 - В) Шестидневной войны
 - С) Войны Судного дня
 - Д) Тройственной агрессии
 - Е) операции «Буря в пустыне»
19. Московский договор 1963 года:
- А) решил некоторые проблемы Ближнего Востока
 - В) запрещал строительство ядерных полигонов
 - С) запрещал размещение ракет в Западной Европе
 - Д) запрещал испытания ядерного оружия в трех сферах
 - Е) урегулировал отношения Северной и Южной Кореи
20. В Средней Азии в средние века основным видом землевладения являлся:
- А) Икта
 - В) Ушур
 - С) Зякет
 - Д) Союргаль
 - Е) Хассэ
21. Германия после реформации:
- А) была раздроблена
 - В) стала централизованным государством
 - С) подняла экономику
 - Д) испытывала подъем градостроительства
 - Е) стала центром европейской торговли
22. Представитель «золотого века» испанской живописи:
- А) Рафаэль Санти
 - В) Леонардо да Винчи
 - С) Диего Веласкес
 - Д) Джотто ди Бондоне
 - Е) Рембрандт
23. Смута в Русском государстве:
- А) XV в.
 - В) XV-XVI вв.
 - С) XVI-XVII вв.
 - Д) XVII в.
 - Е) XIV-XV вв.
24. В XIX веке английский капитал направлялся в первую очередь в:
- А) угледобывающую промышленность
 - В) банки Европы
 - С) строительство железных дорог
 - Д) текстильную промышленность
 - Е) колонии

25. В 1957 году была официально восстановлена автономная республика

- А) немцев Поволжья
- В) турков-месхетинцев
- С) чеченцев и ингушей
- Д) греков
- Е) крымских татар

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ВСЕМИРНАЯ ИСТОРИЯ
ЗАВЕРШЕН**

ЛИТЕРАТУРА

1. К лирическим произведениям относится
 - А) пьеса М. Горького «Дачники».
 - В) поэма А. Ахматовой «Реквием».
 - С) роман В. Гроссмана «Жизнь и судьба».
 - Д) повесть Б. Васильева «Жила-была Клабочка».
 - Е) песня В. Высоцкого «Кони привередливые».
2. Жанр фольклора, который строится на замене одного предмета другим,- это:
 - А) Загадка
 - В) Частушка
 - С) Сказ
 - Д) Хоровод
 - Е) Предание
3. Автор произведения «Белый пароход»
 - А) Ч. Айтматов
 - В) Л. Н. Андреев
 - С) М. А. Шолохов
 - Д) В. М. Шукшин
 - Е) В. Г. Распутин
4. «Мцыри» М.Ю.Лермонтова – это
 - А) Стихотворение.
 - В) Ода.
 - С) Баллада.
 - Д) Роман в стихах.
 - Е) Романтическая поэма.
5. Автор рассказа «Тихое утро»
 - А) Ф.М.Достоевский
 - В) Ю.П.Казаков
 - С) Ю.М.Гердт
 - Д) А.М.Горький
 - Е) И.П.Шухов
6. Автор сборников стихотворений: «Солнечные ночи», «Год обезьяны», «Определение берега», «Трансформация огня» -
 - А) Н.Рубцов.
 - В) О.О.Сулейменов.
 - С) Д.С.Самойлов.
 - Д) И.А.Бродский.
 - Е) Е.А.Евтушенко.
7. «К ней прилегла в опочивальне
Ее сиделка – тишина».
В стихах А. Блока использован художественный прием:
 - А) антитеза.
 - В) олицетворение.
 - С) эпитет.
 - Д) гиперболо.
 - Е) метафора.

8. «Любовь дороже жизни, и сердце какой-то птички – ничто в сравнении с человеческим сердцем» - эти слова принадлежат герою сказки О. Уайльда «Соловей и Роза»
- А) Студенту
 - В) Соловью
 - С) Дубу
 - Д) девушке
 - Е) Розе
9. Если «умные вещи» «для себя в сундуке держать, так они...» (по произведению С. Я. Маршака «Умные вещи»)
- А) большую пользу принесут
 - В) ум и свою силу потеряют
 - С) укрепят свой ум
 - Д) разовьют свою силу
 - Е) ум и свою силу сохранят
10. Не знающие пощады богини мщения в древнегреческой мифологии – это
- А) Музы.
 - В) Мойры.
 - С) Эринии.
 - Д) Нереиды.
 - Е) Нимфы.
11. Причина, по которой Андрея Соколова из рассказа М.Шолохова "Судьба человека" после побега из плена не арестовали:
- А) Никто не знал о его пребывании в плену.
 - В) Привел с собой языка.
 - С) Он был разведчиком.
 - Д) Было наступление, никто не обратил внимания на его появление.
 - Е) Объяснил причину пленения.
12. Афоризм «Приведи в порядок свою планету» из произведения
- А) А. де Сент-Экзюпери «Маленький принц»
 - В) А. и Б. Стругацкие «Малыш»
 - С) В.Распутин «Прощание с Матёрой»
 - Д) Э.Хемингуэй «Старик и море»
 - Е) М.Сервантес «Дон Кихот»
13. Правила единства времени, места и действия, известные с древности, наиболее четко были выражены в эпоху
- А) реализма.
 - В) классицизма.
 - С) сентиментализма.
 - Д) неоромантизма.
 - Е) романтизма.
14. Из пушкинских «Повестей Белкина» наибольшее впечатление на Макара Девушкина (Ф. М. Достоевский, «Бедные люди») произвела повесть
- А) «Метель».
 - В) «Станционный смотритель».
 - С) «Гробовщик».
 - Д) «Барышня-крестьянка».
 - Е) «Выстрел».

15. *"Умом Россию не понять . . ."* – автор этого стихотворения
- А) А.Фет.
 - В) М.Лермонтов.
 - С) В.Майков.
 - Д) Ф.Тютчев.
 - Е) А.Пушкин.
16. Автором поэмы «Возмездие» является
- А) Д. Мережковский.
 - В) А. Блок.
 - С) В. Брюсов.
 - Д) К. Бальмонт.
 - Е) А. Белый.
17. Вставьте пропущенные слова в строки стихотворения М. Цветаевой:
- "Увозят милых корабли,
Уводит их дорога белая...
И стон стоит вдоль всей земли:
"Мой милый, что ... ?!"*
- А) Со мной ты сделал.
 - В) С собой ты сделал.
 - С) Тебе я сделала.
 - Д) С нами сделали.
 - Е) С тобою сделали.
18. Коммунист, посланец партии в деревню в романе М. Шолохова "Поднятая целина" -
- А) Павел Власов.
 - В) Левинсон.
 - С) Семён Давыдов.
 - Д) Кожух.
 - Е) Павел Корчагин.
19. Герои – «чудики» – замечательное открытие писателя
- А) Ф.А.Искандера.
 - В) В.Распутина.
 - С) В.Белова.
 - Д) Ф.Абрамова.
 - Е) В.М.Шукшина.
20. В пословице *«С миру по нитке – голому рубаха»* использовано такое средство художественной выразительности, как
- А) параллелизм.
 - В) антитеза.
 - С) метафора.
 - Д) звуковые повторы.
 - Е) эпитет.
21. *«Та спасиби, мамо! Провиянт дают хороший»*, – сказали персонажи повести Н.В.Гоголя «Ночь перед Рождеством»
- А) парубки Солохе.
 - В) девчата Солохе.
 - С) запорожцы царице Екатерине II.
 - Д) кум и ткач кумовой жене.
 - Е) кум и дьяк попадье.

22. Через всю «Повесть временных лет» проходит тема, актуальная в конце XI – начале XII века
- А) идеального князя.
 - В) любви к русской земле.
 - С) дружбы между русскими князьями.
 - Д) свободы от иноземцев.
 - Е) раздела земель.
23. *«То два крыла, пшеничных и ковыльных, / Ведут меня – и с ними я в ладу. / Но если я отвергну эти крылья – / То упаду, то значит – я умру».* Это строки из стихотворения казахстанской поэтессы
- А) Н. Лушниковой.
 - В) Т. Мадзигон.
 - С) Л. Шашковой.
 - Д) Л. Степановой.
 - Е) Н. Черновой.
24. *«Что же сделал я за пакость, / Я убийца и злодей? / Я весь мир заставил плакать / Над красой земли моей».* Это строки стихотворения Б. Л. Пастернака
- А) «Поэзия».
 - В) «Нобелевская премия».
 - С) «Анне Ахматовой».
 - Д) «Определение поэзии».
 - Е) «Смерть поэта».
25. Эллинско-римское мироощущение как важный компонент образной системы – характерная черта поэзии
- А) Н.А.Заболоцкого.
 - В) Б.Ш.Окуджавы.
 - С) Д.С.Самойлова.
 - Д) Б.Л.Пастернака.
 - Е) И.А.Бродского.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ЛИТЕРАТУРА
ЗАВЕРШЕН**

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

1. Выберите правильно написанное слово “ингредиент”:
 - A) ingrediend
 - B) ingredient
 - C) engridient
 - D) ingridient
 - E) engredient
2. Выберите правильный вариант предлога:
The soap opera had a great influence ... my sister.
 - A) To
 - B) In
 - C) From
 - D) Of
 - E) On
3. Образуйте наречие:
Easy
 - A) easily
 - B) easyful
 - C) easly
 - D) easable
 - E) easily
4. Выберите правильный вариант числительного:
I'll let you have it for a ...times.
 - A) The hundreds
 - B) Hundreds
 - C) Hundredth
 - D) Hundred
 - E) The hundred
5. Выберите порядковое числительное:
“The 21st”
 - A) The twenty-first.
 - B) The twenty one.
 - C) The twenty and oneth.
 - D) The twenty and first.
 - E) The twenty-oneth.
6. Образуйте форму Participle II от глагола “to catch”:
 - A) catches
 - B) catching
 - C) caught
 - D) catch
 - E) catched
7. Выберите слово с третьим типом чтения слога.
 - A) mere
 - B) glove
 - C) smart
 - D) rode
 - E) blue

8. Антоним к слову “well”:
- A) good
 - B) bad
 - C) best
 - D) badly
 - E) worse
9. Вставьте нужный артикль:
We visited Canada and ... United States.
- A) –
 - B) The
 - C) Any
 - D) An
 - E) A
10. Выберите правильный ответ:
My brother drives ... than father.
- A) better
 - B) the best
 - C) the goodest
 - D) gooder
 - E) good
11. Выберите верное местоимение:
Be careful! He is looking at
- A) our
 - B) you
 - C) we
 - D) I
 - E) ours
12. Найдите существительное:
- A) now
 - B) rainbow
 - C) slow
 - D) new
 - E) know
13. Найдите правильный вариант:
- A) brothers' cars
 - B) sister' doll
 - C) girls' pens
 - D) Tom of idea
 - E) men's scarves
14. Найдите форму глагола в пассивном залоге:
- A) is electing
 - B) was elected
 - C) has elected
 - D) were electing
 - E) will elect
15. Выберите глагол в форме Future-in-the-Past Active
- A) ruined
 - B) were ruined
 - C) have been ruined
 - D) is ruining
 - E) would ruin

16. Вставьте модальный глагол:
My uncle had a heart attack I ... call the Doctor.
A) Can
B) Needn't
C) Mustn't
D) Should
E) Had to
17. Выберите правильный ответ
My friend Sam _____sister lives in Cuba, invited me to spend holidays there.
A) whose
B) that
C) which
D) who
E) those
18. Вставьте правильный вариант в предложение:
If I were you, I German
A) will learn
B) learn
C) would learn
D) learns
E) had learnt
19. Выберите правильный вариант перевода предложения:
В доме нет кухни, не так ли?
A) There isn't a kitchen in the house, is there?
B) There were kitchens in the house, weren't they?
C) There wasn't a kitchen in the house, was there?
D) There weren't kitchens in the house, were there?
E) There is a kitchen in the house, isn't there?
20. Выберите верный вариант фразового глагола
She ...and nobody has even seen her since then.
A) gave up
B) went away
C) looked after
D) turned on
E) picked up
21. Выберите верный вариант
Is there ___ useful for our children there?
A) anything
B) any
C) some
D) somebody
E) something
22. Выберите правильный вариант:
He felt somebody ... his arm.
A) for touch
B) was touching
C) touch
D) is touching
E) to touch

23. Выберите правильный вариант перевода:

Он сидел у окна, задумавшись.

- A) He is sitting at the window, thinking.
- B) He was sitting at the window having thought.
- C) He was sitting at the window thinking.
- D) He was sitting at the window being thought.
- E) He was sitting at the window having been thought.

24. Прочитайте текст и выполните задание:

An old lady was sitting next to an American soldier in the station waiting-room. The soldier was chewing a piece of gum. The old lady smiled at him and said: «It is very kind of you to talk to me, young man, but I don't hear anything»

Закончите предложение:

An old lady... .

- A) Was sitting at home
- B) Didn't see anything
- C) Was speaking to a girl
- D) Got angry
- E) Was sitting near a soldier

25. Ответьте на вопрос:

Which town is the birthplace of William Shakespeare?

- A) Glasgow
- B) Stratford-upon-Avon
- C) Edinburgh
- D) Manchester
- E) London

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

1. Вставьте нужный глагол:

Der Lehrer sagt: "Kinder, ihr ... heute sehr fleißig".

- A) Werde
- B) Wartet
- C) Seid
- D) Habt
- E) Sein

2. Вставьте необходимое слово:

Ich ... im August nach Deutschland fahren und dort drei Wochen Deutsch lernen.

- A) willst
- B) wollt
- C) will
- D) wolle
- E) wollen

3. Поставьте нужный артикль:

Das ist Almaty. Almaty ist ... große Stadt.

- A) einer
- B) der
- C) eine
- D) einen
- E) ein

4. Дополните ряд:

Frost – Nebel – Regen - ...

- A) Sonne
- B) Wolke
- C) Schnee
- D) Nacht
- E) Luft

5. Выберите правильный вариант вопросительного слова:

„... bist du im Urlaub gefahren?“ - „Nach Spanien“.

- A) Wozu
- B) Warum
- C) Wohin
- D) Wer
- E) Wann

6. Вставьте нужное слово:

Wir lesen schon die ...te Seite.

- A) hundert.
- B) zwanzig.
- C) einunddreißig.
- D) neunzehn.
- E) achtundachtzig.

7. Определите форму глагола.

Was ist passiert?

- A) Präsens
- B) Präteritum
- C) Perfekt
- D) Futurum
- E) Plusquamperfekt

8. Вставьте нужный артикль:

Hört ihr . . . Lehrer aufmerksam zu?

- A) die
- B) den
- C) der
- D) dem
- E) des

9. Вставьте глагол:

"... in die Bibliothek! Du sollst dieses Buch lesen!"

- A) fährt
- B) fähre
- C) fuhr
- D) fahre
- E) fahrt

10. Вставьте пропущенные слова.

Nach dem Unterricht gehen wir ins Warenhaus, um ein Geschenk ... Marat ... kaufen.

- A) für/- .
- B) - /zu.
- C) für/muss man.
- D) - /wollen.
- E) für/zu.

11. Найдите правильный вариант:

Wir sind stolz auf unseren _____ Erde.

- A) Planet.
- B) Planets.
- C) Planetes.
- D) Planeten.
- E) Den Planeten.

12. Вставьте окончание прилагательных.

In Erfurt befindet sich die weltbekannt... International... Gartenbauausstellung.

- A) -e, -e
- B) -er, -e
- C) -en, -en
- D) -em, -em
- E) -er, -er

13. Вставьте указательное местоимение.

Er beschäftigt sich mit _ Literatur.

- A) solcher
- B) solchen
- C) solche
- D) solches
- E) solchem

14. Вставьте нужный вариант:

“Kurt, bringe mir, bitte, die Hefte! Sie liegen im Lehrerzimmer links ... Tisch,” – sagt unser Lehrer Herr Braun

- A) in des
- B) auf dem
- C) auf der
- D) in der
- E) in den

15. Вставьте прилагательное:

Ich sehe das hohe Haus. Und wann wurde das ... Haus gebaut?

- A) hoch
- B) am höchsten
- C) hoher
- D) höchsten
- E) höhere

16. Выберите верно построенное предложение:

Die Schwester sagt,

- A) Dass sie mit der Arbeit schon fertig ist.
- B) Dass mit der Arbeit sie ist schon fertig.
- C) Dass ist mit der Arbeit sie schon fertig.
- D) Dass fertig ist mit der Arbeit schon sie.
- E) Dass sie ist schon mit der Arbeit fertig.

17. Дополните предложение.

Wir müssen erst einmal sehen,

- A) mit dem Apparat ist was los.
- B) was ist los mit dem Apparat.
- C) was mit dem Apparat los ist.
- D) mit dem Apparat los ist was.
- E) was ist mit dem Apparat los.

18. Определите тип придаточного предложения:

Ich ging wieder an die Arbeit, nachdem ich mich ausgeruht hatte.

- A) Придаточное предложение времени
- B) Придаточное предложение цели
- C) Придаточное предложение дополнения
- D) Придаточное предложение определения
- E) Придаточное предложение причины

19. Вставьте пропущенные буквы:

Der S... ist br...t und t...f.

- A) eh, ei, ie
- B) ee, ei, ie
- C) ehe, ei, ie
- D) ee, ie, ei
- E) eh, ie, ie

20. Вставьте глагол.

Wenn du das Wort nicht verstehst, kannst du im Lexikon

- A) aufschlagen
- B) nachschlagen
- C) zerschlagen
- D) durchschlagen
- E) aussehen

21. Преобразуйте предложение в Passiv:

Die Werke von A.Puschkin hat man hoch eingeschätzt.

- A) Die Werke von A.Puschkin werden hoch eingeschätzt.
- B) Die Werke von A.Puschkin wurden hoch eingeschätzt.
- C) Die Werke von A.Puschkin sind hoch eingeschätzt worden.
- D) Die Werke von A.Puschkin waren hoch eingeschätzt worden.
- E) Die Werke von A.Puschkin werden hoch eingeschätzt werden.

22. Подберите эквивалент данного предложения:

Der immer studierende Mensch wird ein guter Fachmann.

- A) Es gibt einen guten Fachmann, der immer studiert.
- B) Der Fachmann, der gut studieren will, wird ein guter Fachmann sein.
- C) Der Mensch, der gut studiert hat, wird ein guter Fachmann.
- D) Der Fachmann, der gut studiert, ist ein guter Fachmann.
- E) Der Mensch, der immer studiert, wird ein guter Fachmann.

23. Множественное число без суффикса "s" образует:

- A) Zoo
- B) Klub
- C) Park
- D) Motto
- E) Palast

24. Выберите правильный вариант глагола:

„Emil, du sollst zur Post fahren! Die Chefin hat eben ...“

- A) gesungen
- B) geschienen
- C) angerufen
- D) gemacht
- E) erzählt

25. Выберите правильно:

Die Alte Pinakothek befindet sich in ...

- A) Berlin
- B) München
- C) Köln
- D) Dresden
- E) Wien

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК

1. Выберите правильный вариант отрицательной формы.
Aline se lève à 7 heures du matin.
A) ne se lève pas
B) ne pas se lève
C) se ne lève pas
D) ne se lève
E) se lève pas
2. Выберите глагол в пассивной форме.
A) Edith Piaf chantait des chansons.
B) Edith Piaf était aimée par le public.
C) Le public aimait Edith Piaf.
D) Edith Piaf est née en 1915.
E) Edith Piaf était toute petite, mais à une voix très forte.
3. Выберите правильную форму возвратного глагола:
Ne pensez pas à ce problème, je vais
A) T'en occuper
B) S'en occuper
C) Nous en occuper
D) Vous en occuper
E) M'en occuper
4. Вставьте нужное местоимение:
Ne ... inquiétez pas!
A) T'
B) S'
C) M'
D) Vous
E) Nous
5. Употребите соответствующую форму числительного:
Le ... juillet c'est la fête nationale de la France.
A) quatorze
B) douzième
C) quatorzième
D) douze
E) dixième
6. Выберите слово, в котором буква «G» читается как звук [g]:
A) Gagner.
B) Nager.
C) Manger.
D) Protéger.
E) Voyager.
7. Выберите соответствующую форму глагола.
Pendant que j'... au tableau, mes élèves lisaient le texte.
A) Écrirai
B) Avais écrit
C) A écrit
D) Écrivais
E) Écrive

8. Выберите вспомогательный глагол.
Ils ... rentrés tard avec leurs amis.
A) Sommes.
B) Sont.
C) Ont.
D) Êtes.
E) Avons.
9. Выберите глагол в Passé immédiat.
Les enfants ... au ballon.
A) Vont jouer.
B) Ont joué.
C) Allons jouer.
D) Viennent de jouer.
E) Venons de jouer.
10. Выберите правильный вариант Gérondif:
... un deuxième café Caroline regarde la carte de la région.
A) Boire.
B) Bu.
C) Buvant.
D) En buvant.
E) Boivent.
11. Выберите правильный вариант:
Nina est (лучшая) élève de la classe.
A) la meilleure
B) le meilleur
C) les meilleurs
D) la plus bonne
E) la plus belle
12. Поставьте необходимый артикль.
Je suis allé au magasin pour acheter ... légumes.
A) Du.
B) Un.
C) Des.
D) La.
E) De la.
13. Выберите правильное подлежащее:
Ce soir, ____ mange tous les deux au restaurant
A) Je
B) Tu.
C) Elle.
D) Il.
E) On.
14. Выберите подходящий предлог.
Il recevra ma lettre ... trois jours.
A) dans
B) pendant
C) sur
D) à
E) depuis

15. Выберите союз.

Je ne crois pas ... elle sache parler français.

- A) que
- B) pour que
- C) comme
- D) jusqu'à ce que
- E) en attendant que

16. Выберите правильный вариант наречия.

Il agit

- A) Sot.
- B) Sotte.
- C) Sottement.
- D) Sottisier.
- E) Sottise.

17. Выберите правильный вопрос к выделенному слову.

Le lendemain Martine reçut une immense corbeille de roses.

- A) Qui reçut une immense corbeille de roses le lendemain?
- B) Comment était une corbeille de roses?
- C) Quand Martine reçut-elle une immense corbeille de roses?
- D) De qui Martine reçut-elle une immense corbeille de roses?
- E) Que Martine reçut-elle le lendemain?

18. Выберите слово, близкое по смыслу подчеркнутому.

Il a ramassé une balle et il l' a lancé devant lui.

- A) près de.
- B) ici.
- C) loin.
- D) derrière.
- E) là-bas.

19. Выберите французский эквивалент слова, стоящего в скобках.

Nous ne (купаемся) jamais dans cette rivière.

- A) Se baigner.
- B) Se baignent.
- C) Baignons.
- D) Me baigne.
- E) Nous baignons.

20. Выберите правильную форму глагола.

Si je ne trouvais rien ici, j' ... dans un autre magasin.

- A) irais
- B) allais
- C) ira
- D) irai
- E) vais

21. Выберите правильную форму глагола:

Il est peu probable que nous ... en France.

- A) Vivrons
- B) Vivions
- C) Avions vécu
- D) Avons vécu
- E) Vivons

22. Выберите правильный вариант .

Le professeur a corrigé les exercices que vous ... hier

- A) aviez faits
- B) avait faits
- C) auriez fait
- D) aurez faits
- E) avais fait

23. Выберите правильный вариант относительного местоимения.

Ces enfants ...font du bruit et les ados ...crient doivent être punis!

- A) que, qui
- B) qui, que
- C) que, que
- D) quels, quels
- E) qui, qui

24. Выберите правильный вариант

La Sorbonne a été fondée par Robert de Sorbon en_____

- A) 1889
- B) 1789
- C) 1253
- D) 1635
- E) 1795

25. Прочтите текст.

La fête des Mères devient officielle en 1929 et populaire après la Deuxième Guerre mondiale. En 1950, une loi institue la Fête des Mères. Elle a lieu le dernier dimanche du mois de mai. Les enfants fabriquent de petits objets qu'ils offrent à leur maman. Ils achètent avec leur père un cadeau à la mère de famille. La Fête des Mères est d'abord une grande opération commerciale.

Выберите правильную концовку.

La Fête des Mères est aussi une grande opération commerciale car dans les magasins on vend... .

- A) Peu de cadeaux
- B) Très peu de cadeaux
- C) Beaucoup de cadeaux
- D) Assez de cadeaux
- E) Moins de cadeaux

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**