

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

ҰЛТТЫҚ ТЕСТІЛЕУ ОРТАЛЫҒЫ
ҰЛТТЫҚ БІРЫҢҒАЙ ТЕСТІЛЕУ

СҰРАҚ КІТАПШАСЫ

5001 - НҰСҚА

Аты-жөні _____

Қала (Облыс) _____

Аудан _____

Мектеп _____ Сынып _____

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

Талапкердің қолы _____

ҚАЗАҚ ТІЛІ

1. Бірыңғай ашық буыннан тұрған сөздерді белгілеңіз.
 - A) Ерлік, батырлық
 - B) Тазалық, денсаулық
 - C) Тараз, Гималай
 - D) Фараби, Мұқағали
 - E) Ақтөбе, Атырау
2. Туынды сын есімді табыңыз.
 - A) Тарихи, әдеби.
 - B) Тарсыл, дүрсіл.
 - C) Жақсылық, жамандық.
 - D) Сөйлесті, айтқызды.
 - E) Әркім, әрне.
3. Көңіл күй одағайларын белгілеңіз.
 - A) Тәйт, тек.
 - B) Құрау-құрау, өй.
 - C) Аһ, қап.
 - D) Көс-көс, айт.
 - E) Моһ-моһ, жә.
4. Демеуліктердің мағынасына қарай неше түрі бар екенін көрсетіңіз.
 - A) Алты.
 - B) Үш.
 - C) Төрт.
 - D) Бес.
 - E) Екі.
5. Төл сөздің тыныс белгісі дұрыс қойылған сөйлемді табыңыз.
 - A) – Шырағым, сен бала емессің, естісің ғой деді Ұлжан Жиреншеге.
 - B) Балуан, сені Паң шақырады, тез жүр? деді жігіт.
 - C) Абай былай деді: «Баланың жақсысы – қызық, жаманы – күйік».
 - D) Бай, бағлан боп қадірлі болмайды жігіт, деді Біржан аға.
 - E) – Ондай жаман, сұмдық жерге Абайды несіне апардың деді Ұлжан.
6. Ой аяқталмай, айтылмай қалған жағдайда қолданылатын тыныс белгісін көрсетіңіз.
 - A) Үтір.
 - B) Нүкте.
 - C) Қос нүкте.
 - D) Көп нүкте.
 - E) Нүктелі үтір.
7. Антонимдік қатары бар сөйлемді анықтаңыз.
 - A) Жердің алыс-жақынын жолаушы біледі.
 - B) Беті айғызданған, тырнақтың ізі бар.
 - C) Көзі қанталап қып-қызыл болып кеткен.
 - D) Жағасын ұстай күлімсіреп өкілге бұрылды.
 - E) Қараша үйдің сыртында Сейпен отыр.
8. Қазақ халқының латын, орыс әліпбиіне көшкен жылдарын табыңыз.
 - A) 1930 жылы латынға, 1940 жылы орыс әліпбиіне көшті.
 - B) 1929 жылы латынға, 1940 жылы орыс әліпбиіне көшті.
 - C) 1929 жылы латынға, 1943 жылы орыс әліпбиіне көшті.
 - D) 1931 жылы латынға, 1940 жылы орыс әліпбиіне көшті.
 - E) 1928 жылы латынға, 1941 жылы орыс әліпбиіне көшті.

9. Буын үндестігінің ғылыми атауын белгілеңіз.
- A) Полисемия
 - B) Ассимиляция
 - C) Фразеологизм
 - D) Сингармонизм
 - E) Пунктуация
10. Жіктелген зат есімді көрсетіңіз.
- A) Мен асқар таумын.
 - B) Менің елім байтақ.
 - C) Олардың жері құнарлы.
 - D) Айжанның дәптері таза.
 - E) Сіздің балаңыз әдепті.
11. Дұрыс жазылған реттік сан есімді табыңыз.
- A) 5 қатар
 - B) 6 пәтер
 - C) X-сынып
 - D) 15 қаңтар
 - E) 10 мектеп
12. *Ол бүгін үйіне ерте қайтты.* Сөйлемдегі есімдіктің қызметін белгілеңіз.
- A) Баяндауыш
 - B) Толықтауыш
 - C) Бастауыш
 - D) Пысықтауыш
 - E) Анықтауыш
13. Сөйлемде пысықтауыш қызметінде тұрған тұйық етістікті анықтаңыз.
- A) Тойға бару үшін жиналып жатырмын.
 - B) Сағындықпен кездесуге уақытым жоқ.
 - C) Бүгінгі жасауды саған жіберіп отырмыз.
 - D) Қарағым, Қалау – осы үйдің үлкен қызы.
 - E) Кеңсені жинастыруға көп уақыт кетті.
14. Туынды үстеу қатысқан сөйлемді белгілеңіз.
- A) Асан күні бойы емтиханға дайындалды.
 - B) Керім Сәкен ақынның өлеңін тез жаттады.
 - C) Ол салған суретін жоғары іліп қойды.
 - D) Жетісу жерінің табиғаты тамаша.
 - E) Әжесі балаша мәз болды.
15. Дара баяндауышты табыңыз.
- A) Сөз – мағынасының күштілігімен, көркемділігімен ұнайды.
 - B) Гуілдеп соққан қара боран жолаушыны ұшырып әкете жаздады.
 - C) Сол кезде ақтаңдақ қоңыр құлжа қиралаң етті.
 - D) Енді өз аулында, өз үйінде көбірек күн өткізетін болды.
 - E) Айша сонда Сібірден Мұртаза қайтып келгендей қуанып еді.
16. Толымды сөйлемді табыңыз.
- A) Кеше тағайындап кеткен болатын.
 - B) Игіліктен төмен орынды көрсетті.
 - C) Сері қайным, бері келсеңші.
 - D) Әйел-ана барлық қиындықтарды жеңеді.
 - E) Бейпіл сөзіңізді естіген емеспіз.

17. Кезектес салалас құрмалас сөйлемді табыңыз.
- A) Егер жолсыз жазасын осы бүгін тыймаса, елдікке намыс!
 - B) Жылқы ішінің тағы бір жат көрінісі – арасында құлын жоқ.
 - C) Кейде ұзақ жырлар жырланады, кейде тартыс, даулар айтылады.
 - D) Асқар құшақ жазайын деп еді,- Ботакөз босатпады.
 - E) Аманнан өзге балалары кескіндес екен: өңкей қара домалақ.
18. Сөйлемнің ортасында келген қаратпа сөзді анықтаңыз.
- A) Мен бүгін Алматыға кетіп барамын.
 - B) Алматы, сен мәңгі жүрегімде боласың.
 - C) Күлімдеп қарсы алдың мені, Алматым.
 - D) Шіркін, Алматы түні, саған не жетеді?
 - E) Алматының кең көшесімен келемін.
19. Қазақ шешендік өнерінің екінші кезеңінің өкілдерін табыңыз.
- A) Сырым, Мөңке би.
 - B) Майқы би, Аяз би.
 - C) Төле би, Қазыбек би, Әйтеке би.
 - D) Асан қайғы, Жиренше.
 - E) Байдалы би, Досбол шешен.
20. Ауыспалы мағынасы бар сөйлемді белгілеңіз.
- A) Досымыз бірінші күннен-ақ зеректігімен көзге түсе бастады.
 - B) Экипаж мүшелері телеэкранға қарап айран-асыр болысты.
 - C) Ол әжесі екеуі біздің ауылға қырық екінші жылдың жазында келді.
 - D) Қанайдың мына қыңыр сөзіне Шәкір де қырсық жауап қайырды.
 - E) Біз алғашқы күннен бастап Аянмен дос болуды көздедік.
21. Кірме сөзі бар мақалды көрсетіңіз.
- A) Тарыға май көптік қылмайды,
Күрішке су көптік қылмайды.
 - B) Залым жайын залым білер,
Ғылым жайын ғалым білер.
 - C) Судың түбін шым бекітер,
Дудың түбін қыз бекітер.
 - D) Қыз өссе, елдің көркі,
Гүл өссе, жердің көркі.
 - E) Құтты қонақ келсе,
Қой егіз табар.
22. Қосымшалы қос сөз қатысқан сөйлемді табыңыз.
- A) Кейде мая-мая шөптерді де төңкеріп тастайды.
 - B) Оның мөлт-мөлт еткен көзінің жасы үзіліп кетті.
 - C) Шәлкем-шалыс ойдан Махамбеттің басы мең-зең болды.
 - D) Ап-ашық күні сахарарада аяқ астынан қара құйын шыға келді.
 - E) Сай-сайында күркіреп ағып жатқан бұлақтары қандай!
23. «Біріккен ұлттар ұйымы» күрделі атауы қысқарғанда қалай жазылатындығын анықтаңыз.
- A) Дефис арқылы жазылады.
 - B) Алғашқы сөзі ғана бас әріппен жазылады.
 - C) Бас әріптермен тыныс белгісіз жазылады.
 - D) Дәнекер арқылы жазылады.
 - E) Барлығы да кіші әріппен жазылады.

24. Матаса байланысқан сөз тіркесі бар сөйлемді табыңыз.
- A) Аспан да, жер де сұрғылт.
 - B) Бекболдың әні көпшілікті таң қалдырды.
 - C) Біз ән саламыз.
 - D) – Ей, ғылым, өзің де білесің ғой.
 - E) Көлбей созылған қарағайды көрдік.
25. Сөйлем соңына қойылуға тиісті шылаудың түрін ажыратыңыз.
- Сіз оған қарсысыз ...*
- A) Жалғаулық шылау.
 - B) Септеулік шылау.
 - C) Сұрау мәнді демеулік шылау.
 - D) Тежеу мәнді демеулік шылау.
 - E) Болжау мәнді демеулік шылау.

**ҚАЗАҚ ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

ОРЫС ТІЛІ

1. Значение и употребление устойчивых сочетаний изучает
 - А) фонетика
 - В) графика
 - С) фразеология
 - Д) морфология
 - Е) лексикология
2. **-Н-** пишется в суффиксе прилагательного [^] **-ен** -
 - А) тыкве...ый
 - В) урага...ый
 - С) бура...ый
 - Д) ветре...ый
 - Е) каме...ый
3. Глагол, от которого можно образовать деепричастие совершенного вида
 - А) поразить
 - В) говорить
 - С) улыбаться
 - Д) спасать
 - Е) сочинять
4. Подчинительный союз
 - А) или..., или...
 - В) ни..., ни...
 - С) либо..., либо...
 - Д) как..., так и...
 - Е) как будто...
5. Характеристика предложения: *Пусть процветает ваше дело*
 - А) побудительное, восклицательное, нераспространенное
 - В) вопросительное, невосклицательное, распространенное
 - С) побудительное, восклицательное, распространенное
 - Д) повествовательное, восклицательное, нераспространенное
 - Е) вопросительное, невосклицательное, нераспространенное
6. Монография, диссертация, доклад – жанры стиля
 - А) официально-деловой
 - В) разговорный
 - С) публицистический
 - Д) художественный
 - Е) научный
7. Слово, которое не переносится
 - А) район
 - В) айтыс
 - С) ванна
 - Д) бойцы
 - Е) якорь
8. Укажите пару омонимов:
 - А) газированная вода, питьевая вода
 - В) сосновый бор, зубоврачебный бор
 - С) струя воздуха, чистый воздух
 - Д) отправить багаж, ручной багаж
 - Е) зелёный лук, репчатый лук

9. Существительное с окончанием **-и** в предложном падеже:
- А) Жания
 - В) Жанна
 - С) счастье
 - Д) планетарий
 - Е) скамья
10. Существительные, которые сочетаются с числительным *обе*
- А) сорока, берег
 - В) окно, дерево
 - С) сестра, товарищ
 - Д) друг, приятель
 - Е) улица, подруга
11. Разряды местоимений в предложении: *Нет такой книги, из которой нельзя научиться чему-нибудь хорошему.*
- А) указательное, вопросительное, возвратное
 - В) личное, относительное, притяжательное
 - С) притяжательное, возвратное, вопросительное
 - Д) отрицательное, вопросительное, личное
 - Е) указательное, относительное, неопределенное
12. Глаголы 2 спряжения
- А) тян...т
 - В) дыш...т
 - С) стел...т
 - Д) роня...т
 - Е) паш...т
13. В суффиксе причастия *обещ...нный* пропущена гласная:
- А) а
 - В) и
 - С) ё
 - Д) я
 - Е) е
14. Словосочетание, в котором главное слово выражено причастием
- А) освобождая место
 - В) наперерез тропинке
 - С) что-либо из продуктов
 - Д) купающийся в море
 - Е) одиннадцать учеников
15. Правило постановки тире: *Я пошёл в библиотеку, а Саша - в музей.*
- А) подлежащее и сказуемое выражены существительным в именительном падеже
 - В) подлежащее и сказуемое выражены существительным
 - С) тире в неполном предложении
 - Д) бессоюзное сложное предложение с отношением следствия
 - Е) значение сопоставления в бессоюзном сложном предложении
16. Обособленное обстоятельство, выраженное деепричастным оборотом
- А) Вопреки опасениям, бабушка отпустила нас в лес.
 - В) Благодаря хорошей погоде, мы многое успели.
 - С) Согласно расписанию, уроки начинаются рано.
 - Д) Собрав остатки сил, мы потащились к станции.
 - Е) Птицы, взлетая, становятся стаей упругой.

17. Сложносочиненное предложение со значением последовательности действий
- А) В небе повисли звезды, в окнах тоже горят огоньки.
 - В) То он поступал в институт, то его тянуло в училище.
 - С) Небо очистилось от туч, и ночь обещала быть холодной.
 - Д) Грибы редко попадались, зато мы поели земляники.
 - Е) Не то дождь пошел, не то воробьи побежали по крыше.
18. Придаточное изъяснительное
- А) Откуда ветер, оттуда и счастье.
 - В) Пока я шел, край неба заалел.
 - С) Все дело в том, чтобы хотеть и добиться.
 - Д) Чем скромнее боец, тем он прекраснее.
 - Е) Ум – одежда, которая никогда не изнашивается.
19. Схема предложения: «*Для нас подчёркнуто сказала Нина он(Олег) будет Кашук*»
- А) «П, – а, – П».
 - В) А: «П. П».
 - С) «П?. – а, – П».
 - Д) «П, – а, – п».
 - Е) «П, – а, – П, п».
20. Слово, в котором больше звуков, чем букв
- А) текст
 - В) слово
 - С) буква
 - Д) язык
 - Е) звук
21. Слово, состоящее из основы и окончания:
- А) мадам
 - В) кенгуру
 - С) кофе
 - Д) шимпанзе
 - Е) время
22. Слово без приставки:
- А) исковеркать
 - В) история
 - С) излучать
 - Д) испарение
 - Е) искоренить
23. Цельное словосочетание
- А) делить по двое
 - В) любовь к труду
 - С) четыре тетради
 - Д) братский народ
 - Е) история страны
24. Знаки препинания в предложении: *Ничего не заметно было оживляющего картину ни отворившихся дверей ни выходявших откуда-нибудь людей никаких живых хлопот и забот дома.*
- А) 2 запятые, тире
 - В) 2 запятые, двоеточие
 - С) 4 запятых, двоеточие
 - Д) 3 запятых, двоеточие
 - Е) 3 запятых, тире

25. Обобщенно-личное предложение, в котором глагол-сказуемое имеет форму 3 лица, мн.ч., изъяв. накл.
- A) Не будь тороплив, будь терпелив.
 - B) Языком и лаптя не сплетешь.
 - C) Неутомимо изучайте русский язык.
 - D) Посеешь ветер – пожнешь бурю.
 - E) По одежке встречают, по уму провожают.

**ОРЫС ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

ҚАЗАҚСТАН ТАРИХЫ

1. Қазақстан жеріндегі алғашқы адамдар ұжымы:
 - A) тобыр
 - B) ру
 - C) тайпа
 - D) рулық қауым
 - E) аналық ру
2. Ғұн мемлекетінің пайда болу кезіндегі көрші тайпасы:
 - A) қаңлылар
 - B) сарматтар
 - C) аландар
 - D) дунхулар
 - E) дайлар
3. VI-IX ғасырда отырықшылық мәдениет орталығы болған Отырар, Йасы, Сығанақ қалалары орналасқан аймақ:
 - A) Оңтүстік Қазақстан
 - B) Алтай
 - C) Жетісу
 - D) Батыс Қазақстан
 - E) Сарыарқа
4. Алтын Орданың ең гүлденген кезі:
 - A) Өзбек ханның кезінде
 - B) Тоқтамыстың кезінде
 - C) Мамайдың кезінде
 - D) Шейх Ахмедтің кезінде
 - E) Бердібек ханның кезінде
5. Қазақ хандығының құрылуы жайында мәліметтер кездесетін тарихи еңбек:
 - A) «Кодекс куманикус»
 - B) «Түрік тілдерінің сөздігі»
 - C) «Ақиқат сыйы»
 - D) «Оғызнама»
 - E) «Тарих-и Рашиди»
6. Қоқандықтардан Таушүбек бекінісін басып алуға қатысқан экспедиция басшысы:
 - A) Колпаковский
 - B) Қрыжановский
 - C) Бутков
 - D) Карбышев
 - E) Гасфорт
7. Ерте темір дәуірінде Сырдария, Шу, Келес өзендерінің аңғарында дамыған шаруашылық саласы:
 - A) Таза көшпелі шаруашылық
 - B) Жартылай көшпелі мал шаруашылығы
 - C) Отырықшы шаруашылық
 - D) Сауда
 - E) Көшпелі жылқы шаруашылығы

8. Түргеш қағандығына батыстан (оңтүстік-батыс) қауіп төндірген мемлекет:
- A) Араб
 - B) Иран
 - C) Қытай
 - D) Ұйғыр қағанаты
 - E) Шығыс Түрік қағанаты
9. 1611 ж. Ташкент түбінде Есім ханмен ұрысқа түскен Бұхар ханы:
- A) Абдар-Рашид
 - B) Фахреддин
 - C) Мұхаммед
 - D) Абдаллах II
 - E) Имамқұли
10. «Жеті жарғы» заңдар жинағының негізі осы хандардың заңдар жобасы негізінде алынды:
- A) Керей, Жәнібек
 - B) Қасым, Есім
 - C) Тоғым, Жәңгір
 - D) Хақназар, Тәуекел
 - E) Бұрындық, Шығай
11. Аңырақай шайқасы өткен жер:
- A) Бұланты өзені бойы
 - B) Балқаш көлінің солтүстігі
 - C) Балқаш көлінің солтүстік-шығысы
 - D) Итішпес Алакөл
 - E) Зайсан көлінің маңы
12. 1714(1716)-1720 жылдары Ертістің жағалауында салынған бекіністер:
- A) Ор, Петропавл
 - B) Омбы, Семей
 - C) Верный, Орынбор
 - D) Қапал, Райым
 - E) Атбасар, Семей
13. 1822 жылғы «Жарғы» бойынша енгізілген басқару жүйесі:
- A) әскери-азаматтық
 - B) хандық
 - C) билер кеңесі
 - D) округтық
 - E) монархия
14. Бөкей Ордасының ханы Жәңгір жас кезінде тәрбиеленді:
- A) Түркістан генерал-губернаторының үйінде
 - B) Батыс Сібір генерал-губернаторының үйінде
 - C) Астрахан губернаторының үйінде
 - D) Орынбор губернаторының үйінде
 - E) Омбы губернаторының үйінде
15. II Александр патша «Орынбор және Батыс Сібір генерал-губернаторлығындағы Дала облыстарын басқару туралы уақытша Ережеге» қол қойды:
- A) 1865 жылы
 - B) 1868 жылы
 - C) 1867 жылы
 - D) 1869 жылы
 - E) 1866 жылы

16. Қойған талаптарын ішінара қанағаттандыруға қол жеткізген 1905 жылғы ереуіл өткен кеніш:
- A) Зырянов кеніші
 - B) Успен (Нілді) кеніші
 - C) Ембі кәсіпшілігі
 - D) Спасск мыс қорыту кеніші
 - E) Қарағанды көмір кеніші
17. Жеке саудаға рұқсат берілді:
- A) Қазан төңкерісінен кейін
 - B) Қазревком кезінде
 - C) ЖЭС кезінде
 - D) Әскери коммунизм кезінде
 - E) Ұлы Отан соғысынан кейін
18. «Сырдария» романының авторы:
- A) І. Есенберлин
 - B) М.Әуезов
 - C) Ғ.Мұстафин
 - D) С.Мұқанов
 - E) Ғ.Мүсірепов
19. 1991 жылы желтоқсанда үш славян мемлекетінің басшылары бас қосты:
- A) Минскіде
 - B) Мәскеуде
 - C) Киевте
 - D) Алматыда
 - E) Ашхабадта
20. XVIII ғасырда терең ойлы мол өсиет қалдырған «көмекей әулие» атанған жырау:
- A) Бұқар жырау
 - B) Үмбетей жырау
 - C) Тәтіқара жырау
 - D) Ақтамберді жырау
 - E) Қожаберген жырау
21. 1870 жылғы көтеріліс кезінде қазақтар қоныс аударған ел:
- A) Қытай
 - B) Хиуа
 - C) Қоқан
 - D) Қырғыз
 - E) Иран
22. Метрополия сөзінің мағынасы:
- A) Дамушы мемлекет
 - B) Отарлары бар мемлекет
 - C) Соғысқа дайындалушы мемлекет
 - D) Тәуелді мемлекет
 - E) Дамыған мемлекет
23. Азамат соғысына қатысты термин:
- A) Жаңа экономикалық саясат
 - B) Әскери коммунизм
 - C) Кіші Қазан
 - D) Ұжымдастыру
 - E) Индустрияландыру

24. Н.Әбдіров Кеңес Одағы Батыры атағына ие болған шайқас:
- A) Сталинград үшін
 - B) Берлин үшін
 - C) Ленинград пен Балтық жағалауы үшін
 - D) Днепр үшін
 - E) Мәскеу үшін
25. Сауд Арабиясымен бірлескен «әл-Баракабанк-Қазақстан» банкі құрылған уақыт:
- A) 1990 жыл, қараша
 - B) 1990 жыл, қыркүйек
 - C) 1990 жыл, қазан
 - D) 1990 жыл, желтоқсан
 - E) 1990 жыл, тамыз

**ҚАЗАҚСТАН ТАРИХЫ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

МАТЕМАТИКА

1. Ықшамдаңыз: $\frac{72b^{17}n^9}{36n^9b^{15}}$

- A) $5b^4$
- B) $2b$
- C) $2b^2$
- D) $3b$
- E) $3b^9$

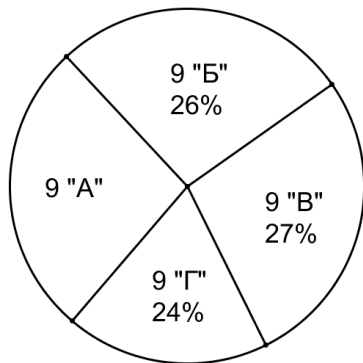
2. Өрнекті ықшамдаңыз: $3\frac{6}{7}x + \frac{7}{9}x - 4\frac{4}{63}x$

- A) $7\frac{1}{7}x$
- B) $\frac{62}{63}x$
- C) $\frac{4}{7}x$
- D) $8\frac{44}{63}x$
- E) $7\frac{44}{63}x$

3. Көбейткіштерге жіктеңіз: $9a^3b^2 - 15a^2b^2 + 12a^2b^4$

- A) $3a^2b^2(4b^2 - 3a + 5)$
- B) $3a^2b^2(4b^2 + 3a)$
- C) $3a^2b^2(4b^2 - 5)$
- D) $a^2b^2(12b + 3a - 15)$
- E) $3a^2b^2(4b^2 + 3a - 5)$

4. Диаграммада 9-сынып оқушыларының сандық құрамы көрсетілген. Егер мектепте барлық тоғызыншы сынып оқушылары саны 100 болса, 9 «А» және 9 «Б» сыныптарында жалпы неше оқушы бар?



- A) 49
 B) 51
 C) 52
 D) 48
 E) 50
5. Теңдеулер жүйесін шешіңіз:
$$\begin{cases} 3^{x+y} = 27 \\ 3^{x-y-1} = 1 \end{cases}$$
- A) (2;1), (1;2)
 B) (-2;-1), (-1;-2)
 C) (2;1)
 D) (1;2)
 E) (3;1), (-3;-1)
6. Өрнектің мәнін табыңыз: $tg(-750^\circ)$

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

7. Теңдеуді шешіңіз: $\cos \frac{x}{2} = \frac{1}{2}$

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

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

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

8. Теңсіздіктер жүйесін шешіңіз:
$$\begin{cases} \sin x \geq \frac{\sqrt{2}}{2} \\ \cos x \leq 0 \end{cases}$$

A) $\left[\frac{\pi}{2} + 2\pi n; \frac{3\pi}{4} + 2\pi n \right], n \in \mathbb{Z}$

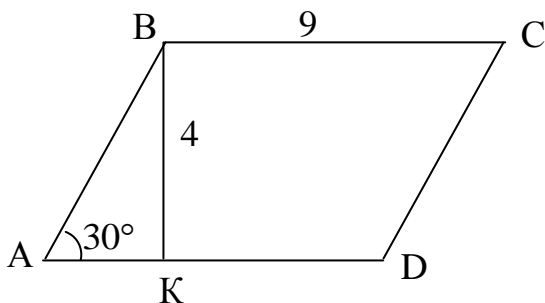
B) $\left(2\pi n; \frac{\pi}{4} + 2\pi n \right), n \in \mathbb{Z}$

C) $\left[-\frac{\pi}{4} + 2\pi n; \frac{\pi}{4} + 2\pi n \right], n \in \mathbb{Z}$

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

E) $\left[\frac{\pi}{4} + 2\pi n; \frac{3\pi}{4} + 2\pi n \right], n \in \mathbb{Z}$

9. ABCD параллелограммында BK биіктігі жүргізілген. Параллелограмның периметрін табыңыз.



- A) 26
- B) 28
- C) 30
- D) 34
- E) 32

10. Теңдеуді шешіңіз: $\frac{9}{x-1} + \frac{1}{x+1} = 0$

- A) -1,2
- B) -1
- C) шешімі жоқ
- D) -0,8
- E) -0,6

11. Теңдеулер жүйесін шешіңіз:
$$\begin{cases} \frac{x}{y} = 3 \\ (x-3)^2 + y^2 = 9 \end{cases}$$

- A) (-3;-1)
- B) (5,4;1,8)
- C) (0,9;0,3)
- D) (3;1)
- E) (0,6;0,2)

12. Теңдеуді шешіңіз: $\log_3 9^x = -1$

- A) шешімі жоқ
- B) $-\frac{1}{3}$
- C) $\frac{1}{3}$
- D) $\frac{1}{2}$
- E) $-\frac{1}{2}$

13. Теңсіздікті шешіңіз: $\sqrt{-x}(x+5) > 0$

- A) $[-5;5)$
- B) $[-5;0]$
- C) $(-5;-0]$
- D) $(-5;0)$
- E) $(0;+\infty)$

14. Теңсіздікті шешіңіз: $\log_5 \frac{10-x}{2x-5} > 0$

- A) $(-\infty;-2,5) \cup (5;+\infty)$
- B) $(-2,5;5)$
- C) $(2,5;10)$
- D) $(-\infty;2,5) \cup (10;+\infty)$
- E) $(2,5;5)$

15. Геометриялық прогрессияның төртінші мүшесінің алтыншы мүшесіне қатынасы 0,25-ке, екінші және бесінші мүшелерінің қосындысы 126-ға тең. Осы прогрессияның бірінші мүшесін табыңыз

- A) $12; 15\frac{3}{7}$
- B) 33; 41
- C) 21; 27
- D) 13; 17
- E) 7; 9

16. $y = (0,1)^{4x^2-2x-2}$ және $y = (0,1)^{2x-2}$ функциялар графиктерінің ортақ нүктелерінің абсциссаларын табыңыз.

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

17. $f(x) = \sqrt{3x^2 - 4}$ функциясының туындысын табыңыз.

- A) $\frac{1}{2\sqrt{3x^2 - 4}}$
- B) $6x\sqrt{3x^2 - 4}$
- C) $\frac{6x - 4}{\sqrt{3x^2 - 4}}$
- D) $\frac{6x}{\sqrt{3x^2 - 4}}$
- E) $\frac{3x}{\sqrt{3x^2 - 4}}$

18. $[0; a]$ кесіндісінде $f(x) = x^2 - 8x + 5$ функциясының ең үлкен мәні 5-ке тең болатындай a -ның мәндерін табыңыз

- A) $(0; 8]$
- B) $(0; 4]$
- C) $(0; 5]$
- D) $(0; 7]$
- E) $(0; 3]$

19. $f(x) = x^2$ функциясы үшін графигі $A(3; 1)$ нүктесі арқылы өтетін алғашқы функцияны жазыңыз

A) $F(x) = \frac{x^3}{3} - \frac{5}{3}$

B) $F(x) = \frac{x^3}{3} + \frac{11}{3}$

C) $F(x) = \frac{x^3}{3} - \frac{11}{3}$

D) $F(x) = \frac{x^3}{3} - 8$

E) $F(x) = \frac{x^3}{3} + \frac{5}{3}$

20. Өрнекті ықшамдаңыз: $(\log_a b + \log_b a + 2)(\log_a b - \log_{ab} b)\log_b a - 1$

A) $(a - b)^2$

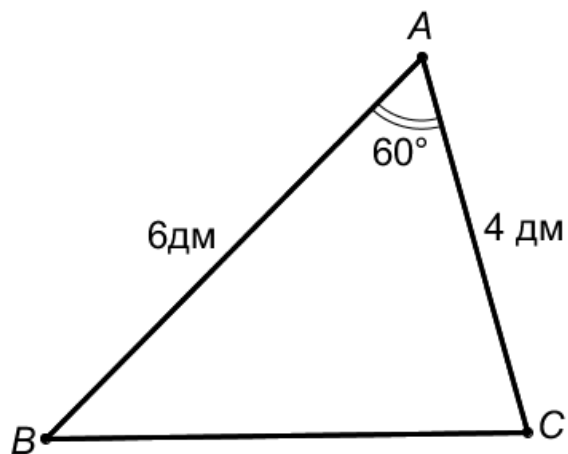
B) $\log_a b$

C) $(a + b)^3$

D) $\log_b a$

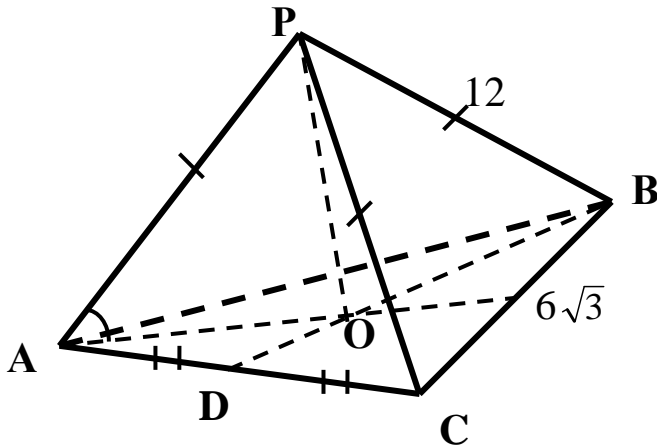
E) $(a + b)^2$

21. ABC үшбұрышын C бұрышының синусын табыңыз.



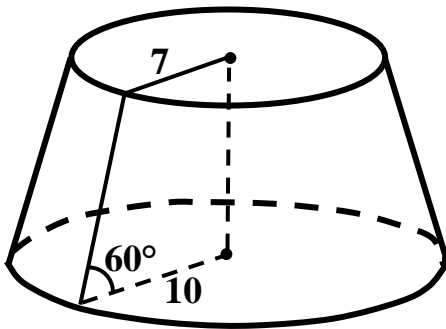
- A) $\frac{\sqrt{3}}{7}$
- B) $\frac{3\sqrt{21}}{7}$
- C) $\frac{3\sqrt{21}}{14}$
- D) $\frac{\sqrt{21}}{7}$
- E) $\frac{3\sqrt{7}}{14}$

22. PO – $PABC$ пирамидасының биіктігі. $\angle PAO = 60^\circ$. $BD \perp AC$. AC қырының ұзындығын табыңыз.



- A) $2\sqrt{3}$
- B) $4\sqrt{7}$
- C) $4\sqrt{3}$
- D) $6\sqrt{3}$
- E) $3\sqrt{7}$

23. Қиық конустың көлемін табыңыз.



- A) $219\pi\sqrt{3}$
- B) $159\pi\sqrt{3}$
- C) $171\pi\sqrt{3}$
- D) $229\pi\sqrt{3}$
- E) $129\pi\sqrt{3}$

24. $\vec{AB} (2;5)$ және $\vec{AC} (4;3)$ векторлары үшбұрыштың қабырғаларымен беттеседі.

\vec{AK} медианасының векторының координаталарын табыңыз.

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

25. Кестеде интернет желісінің түрі мен төлемі берілген. Тұтынушы интернет желісінде Б тарифін айына 800 мб интернет желісін пайдаланғанда қанша теңге төлеу керек?

Тариф түрлері	Абоненттік төлем	Интернет желісінің төлемі
А	жоқ	9 теңге-1 мб
Б	500мб-3750 теңге	500мб-тан асса-1 мб-10 теңге
С	600мб-4000 теңге	600мб-тан асса-1 мб-7 теңге

- А) 5400 теңге
- В) 6075 теңге
- С) 7200 теңге
- Д) 6750 теңге
- Е) 6975 теңге

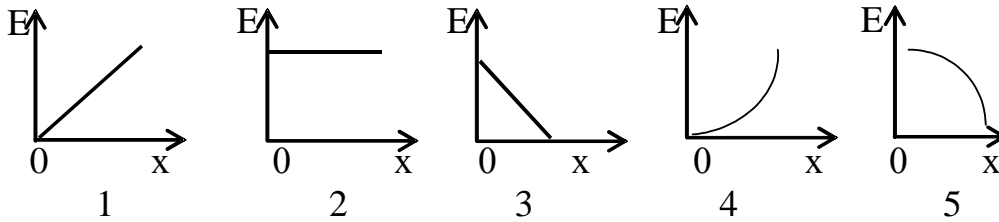
МАТЕМАТИКА
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

ФИЗИКА

1. Ұшақтың ауаға қатысты жылдамдығы 720 км/сағ. Егер қуалай соққан желдің жылдамдығы 10 м/с болса, ұшақтың Жерге қатысты қозғалыс жылдамдығы
А) 190 м/с
В) 220 м/с
С) 210 м/с
D) 215 м/с
E) 230 м/с
2. Массасы 100 кг, 60 км/мин жылдамдықпен қозғалған зымыранның кинетикалық энергиясы
А) $6 \cdot 10^3$ Дж
В) $1,8 \cdot 10^4$ Дж
С) 10^3 Дж
D) 50 Дж
E) $5 \cdot 10^7$ Дж
3. 2 м биіктіктен массасы 0,4 кг дене еркін құлайды. Оның жерге құлаған кездегі кинетикалық энергиясы ($g = 10 \text{ м/с}^2$)
А) 7 Дж
В) 9 Дж
С) 6 Дж
D) 5 Дж
E) 8 Дж
4. Көлемі 200 см^3 стақандағы қайнаған су 20°C температураға дейін суығанда бөлінетін жылу мөлшері ($\rho_{\text{су}} = 1000 \text{ кг/м}^3$; $c_{\text{су}} = 4200 \text{ Дж/кг} \cdot ^\circ\text{C}$)
А) 42,4 кДж
В) 72,2 кДж
С) 33,6 кДж
D) 67,2 кДж
E) 51,2 кДж
5. Біраомды идеал газдың көлемі 2 л, ішкі энергиясы 300 Дж. Газ қысымы
А) 10^5 Па
В) $1,5 \cdot 10^5$ Па
С) $2,5 \cdot 10^6$ Па
D) $0,5 \cdot 10^5$ Па
E) 10^4 Па
6. Электрсыйымдылығы 2 есе артқанда, ток көзіне қосылған жазық конденсатор пластиналарындағы заряд
А) өзгермейді
В) 2 есе кемиді
С) 4 есе артады
D) 4 есе кемиді
E) 2 есе артады

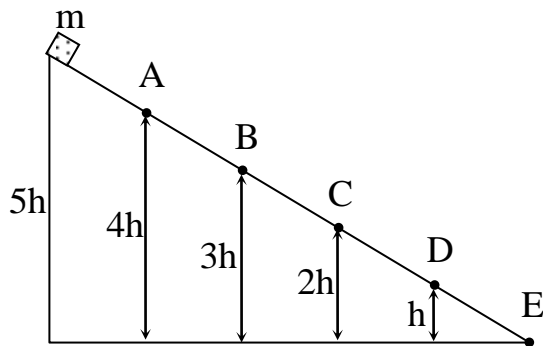
7. Электр қозғаушы күші $\varepsilon = 1,2$ В, сыртқы кедергі $R=5$ Ом, элементтің ішкі кедергісі 1 Ом болса, толық тізбектегі ток күші
- A) 0,5 А
B) 0,3 А
C) 0,2 А
D) 1 А
E) 1,2 А
8. Электромагниттік толқындар шкаласында ультракүлгін сәулелер мен инфрақызыл сәулелер арасында орналасқан сәуле шығару түрі
- A) гамма сәулелер
B) рентген сәулелері
C) альфа сәулелер
D) радиотолқындар
E) көрінетін жарық
9. Жиілігі $3 \cdot 10^{17}$ Гц рентгендік сәулеленуге сәйкес келетін фотонның импульсі ($h=6,63 \cdot 10^{-34}$ Дж·с; $c=3 \cdot 10^8$ м/с)
- A) $6,63 \cdot 10^{-25}$ кг·м/с
B) $8,73 \cdot 10^{-25}$ кг·м/с
C) $5,93 \cdot 10^{-25}$ кг·м/с
D) $6,13 \cdot 10^{-25}$ кг·м/с
E) $3,63 \cdot 10^{-25}$ кг·м/с
10. $2 \frac{M}{c^2}$ үдеумен тік жоғары қозғалған лифтіде тұрған массасы 70 кг адамның салмағы (g = 10 м/с²)
- A) 240 Н
B) 360 Н
C) 600 Н
D) 840 Н
E) 0
11. Қатынас ыдыстың бір тармағына белгісіз сұйықтық, екінші тармағына су құйылған. Белгісіз сұйықтық бағанының биіктігі 20 см, су бағанының биіктігі 16 см. Белгісіз сұйықтықтың тығыздығы ($\rho_{\text{су}} = 1000 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$)
- A) $600 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$
B) $900 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$
C) $800 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$
D) $1200 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$
E) $1000 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$

12. Серіппенің потенциалдық E энергиясының оның x созылуына тәуелді графигі дұрыс көрсетілген сурет



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

13. Суретте көрсетілгендей массасы m дене $5h$ биіктіктен көлбеу жазықтық бойымен еркін жіберіледі. Дененің B нүктесін өткен кезіндегі кинетикалық энергиясы (үйкеліс ескерілмейді)



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

14. Бірдей теріс электр заряды бар екі дене ауада $0,9$ Н күшпен тәбіледі. Егер зарядтардың арасы 8 см болса, әрбір денедегі артық электрондар саны

$$(e = 1,6 \cdot 10^{-19} \text{ Кл}; k = 9 \cdot 10^9 \frac{\text{Н} \cdot \text{м}^2}{\text{Кл}^2})$$

- A) $5 \cdot 10^{12}$
- B) $4 \cdot 10^{21}$
- C) $2 \cdot 10^2$
- D) $6 \cdot 10^6$
- E) $8 \cdot 10^{-5}$

15. Индукциясы $0,1$ Тл біртекті магнит өрісінде, рамаға жүргізілген нормаль индукция сызықтарына перпендикуляр болатындай етіп, орналастырылған. Рамаға 20 мН·м айналдырушы момент әсер еткенде ток күші 5 А болса, раманың ауданы

- A) 200 см^2
- B) 100 см^2
- C) 300 см^2
- D) 500 см^2
- E) 400 см^2

16. Гармоникалық тербеліс амплитудасы 0,25 м және циклдік жиілігі 8 рад/с. Тербелістегі дене жылдамдығы модулінің ең үлкен шамасы
- A) 2 м/с
 - B) 1 м/с
 - C) 3 м/с
 - D) 5 м/с
 - E) 4 м/с
17. Тербелмелі контур конденсаторының энергиясы катушка энергиясынан үш есе көп болатын мезеттегі кернеудің максимал кернеуге қатынасы
- A) $\frac{1}{2}$
 - B) $\frac{\sqrt{2}}{2}$
 - C) $\frac{\sqrt{3}}{2}$
 - D) $\frac{1}{\sqrt{3}}$
 - E) $\sqrt{3}$
18. Тербелмелі контур сыйымдылығы 0,9 мкФ конденсатор мен индуктивтігі 1 мГн катушқадан тұрады. Осы контур шығаратын толқынның ұзындығы ($c=3 \cdot 10^8$ м/с)
- A) 36 км
 - B) 169,6 км
 - C) 56,5 км
 - D) 72 км
 - E) 90 км
19. Жартылай ыдырау периоды 27 жыл болатын, 16 кг радиоактивті цезийдің 108 жылдан кейін қалған атомдарының массасы
- A) 0,5 кг
 - B) 2 кг
 - C) 1 кг
 - D) 4 кг
 - E) 8 кг
20. Автомобиль өз сапарында уақыттың бестен екі бөлігінде 72 км/сағ, ал қалған уақытта 36 км/сағ жылдамдықпен қозғалса, оның орташа жылдамдығы
- A) 49,5 км/сағ
 - B) 45 км/сағ
 - C) 48 км/сағ
 - D) 108 км/сағ
 - E) 50,4 км/сағ
21. Қуаты 25 кВт, ПӘК –і 80 % көтергіш кран 4 т жүкті 15 с-та көтеретін биіктік ($g = 10$ м/с²)
- A) 15 м.
 - B) 30 м.
 - C) 7,5 м.
 - D) 2,5 м.
 - E) 10 м.

22. 20°C температурада ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% . Парциал қысымды өзгертпей температураны 50°C -қа дейін жеткізсек, ауаның салыстырмалы ылғалдылығы (20°C температурада қаныққан будың қысымы $2,4$ кПа, ал 50°C -та 12 кПа)
- A) 80%
 - B) 16%
 - C) 20%
 - D) 64%
 - E) 32%
23. Температурасы 0°C болатын 5 кг мұз бен 15 кг судан тұратын қоспаны 60°C -қа дейін қыздыруға қажетті температурасы 100°C болатын бу мөлшері ($\lambda_{\text{мұз}} = 3,4 \cdot 10^5$ Дж/кг; $c_{\text{су}} = 4200$ Дж/кг·К; $r = 23 \cdot 10^5$ Дж/кг)
- A) $3,52$ кг
 - B) $2,93$ кг
 - C) $3,72$ кг
 - D) $4,04$ кг
 - E) $1,25$ кг
24. Индукциясы 4 Тл біртекті магнит өрісінің индукция сызықтары рама жазықтығымен 30° бұрыш жасайды. Рама арқылы өткен магнит ағыны 2 Вб болса, оның ауданы ($\sin 30^{\circ} = 0,5$)
- A) 3 м^2
 - B) 2 м^2
 - C) 1 м^2
 - D) 5 м^2
 - E) 4 м^2
25. Екі когеренттік толқын көзі 300 Гц жиілікпен бірдей фазада тербеледі. Толқындардың ортада таралу жылдамдығы $1,5$ км/с. Тербелістердің максимал күшеюі байқалатын толқындардың жол айырымының ең аз мәні
- A) 10 м
 - B) 0
 - C) 1 м
 - D) 4 м
 - E) 2 м

ФИЗИКА
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

ХИМИЯ

1. Жай зат
 - А) су
 - В) ас тұзы
 - С) қант
 - Д) сынап
 - Е) көмірқышқыл газы
2. Химиялық элементтер $\text{Na} \rightarrow \text{Mg} \rightarrow \text{Al} \rightarrow \text{Si}$ қатарында:
 - А) атомдағы энергетикалық деңгейлер саны өседі
 - В) элементтің металдық қасиеті күшейеді
 - С) элементтердің тотығу дәрежесі азаяды
 - Д) элементтердің металдық қасиеттері әлсірейді
 - Е) элементтердің металдық қасиеттері өзгермейді
3. Оттекті тәжірибе жүзінде алғаш алған ғалым
 - А) Д.И. Менделеев
 - В) Э. Резерфорд
 - С) К. Винклер
 - Д) Р. Бойль
 - Е) К. Шелее
4. Өзгерістер тізбегіндегі « X_2 » заты:
$$\text{CaCO}_3 \xrightarrow{t} X \xrightarrow{\text{H}_2\text{O}} X_2$$
 - А) кальций оксиді
 - В) кальций сульфиді
 - С) кальций гидрокарбонаты
 - Д) кальций гидридi
 - Е) кальций гидроксиді
5. Хлордың физикалық қасиеті
 - А) сарғыш өте улы газ
 - В) қызыл күрең, сұйық улы зат
 - С) түссіз, иіссіз, дәмі жоқ
 - Д) сарғылт жасыл түсті, тұншықтырғыш өткір иісті, улы газ
 - Е) суда аз еритін, қара сұр түсті қатты зат
6. III периодта, V топтың негізгі топшасында орналасқан элемент
 - А) мышьяк
 - В) азот
 - С) висмут
 - Д) фосфор
 - Е) сурьма
7. Сілтілік металдарды тек қана тұздарының балқымаларын электролиздеу арқылы алуға болады. Оған себеп:
 - А) сілтілік металдардың белсенділігі төмен
 - В) кернеу қатарында сілтілік металдар сутектен кейін орналасқан
 - С) сілтілік металдар табиғатта бос түрінде кездеседі
 - Д) сілтілік металдар – иондарының белсенділігі сутек ионының белсенділігінен төмен
 - Е) сілтілік металдардың белсенділігі орташа

8. Айналымдағы X заттың атауы. $C_3H_8 \rightarrow C_3H_7Cl \rightarrow X \rightarrow C_6H_6$
- A) бутан
 - B) гексилен
 - C) хлорбутан
 - D) гексан
 - E) бутанол
9. Екі негізді органикалық қышқылдар
- A) май, валериан
 - B) сүт, капрон
 - C) акрил, олейн
 - D) пальмитин, сірке
 - E) қымыздық, янтарь
10. $Ag + HNO_3 \rightarrow AgNO_3 + NO_2 \uparrow + H_2O$ тотығу-тотықсыздану теңдеуінде қосып алған және берген электрондардың ең кіші ортақ еселігі
- A) 8
 - B) 1
 - C) 3
 - D) 2
 - E) 6
11. Этиленнің 0,5 мольі жанғанда 705 кДж жылу бөлінсе, реакцияның жылу эффектісі (кДж)
- A) 1800
 - B) 1680
 - C) 1568
 - D) 1410
 - E) 1900
12. 500 г ас тұзын 1 л суда еріткендегі ерітіндідегі натрий хлоридінің массалық үлесі
- A) 15,5 %
 - B) 23,3 %
 - C) 30,3 %
 - D) 20,5 %
 - E) 33,3 %
13. 200 г әктасты өртегенде бөлінген газды натрий сілтісі арқылы өткізгенде түзілген қышқыл тұздың мөлшері
- A) 3 моль
 - B) 1,5 моль
 - C) 1 моль
 - D) 4 моль
 - E) 2 моль
14. 30 г алюминий гидроксиді ыдырағанда алюминий оксидінің зат мөлшері:
- A) 0,19 моль
 - B) 1,24 моль
 - C) 0,10 моль
 - D) 2,22 моль
 - E) 0,64 моль
15. Бутин-1 молекуласындағы сигмамен пи-байланыстарының қатынасы
- A) 6:1
 - B) 6:2
 - C) 9:2
 - D) 8:2
 - E) 7:2

16. Бутадиен-1,3-тің жану реакция теңдеуіндегі түзілген заттардың коэффициенттерінің қосындысы:
- A) алты
 - B) он
 - C) он екі
 - D) он жеті
 - E) он төрт
17. Құрамында 65% ацетилені бар этилен мен ацетиленнің 8 г қоспасын тотықтырғанда түзілген этиленгликольдің массасы
- A) 2,8 г
 - B) 5,6 г
 - C) 6,2 г
 - D) 9,5 г
 - E) 3,8 г
18. Зат мөлшері 2 моль глюкоза спирттік ашығанда бөлінетін көмірқышқыл газының (қ.ж.) көлемі
- A) 89,6 л
 - B) 100,8 л
 - C) 44,8 л
 - D) 56,0 л
 - E) 67,2 л
19. Нейлон талшығы алынатын амин
- A) $\text{H}_2\text{N}(\text{CH}_2)_6\text{NH}_2$
 - B) $\text{C}_2\text{H}_5\text{NH}_2$
 - C) $\text{C}_6\text{H}_5\text{NH}_2$
 - D) $(\text{CH}_3)_2\text{NH}$
 - E) $\text{CH}_3 - \text{C}_2\text{H}_5\text{NH}_2$
20. 20 %-тік ерітінді әзірлеу үшін 80,5 г $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ ерітуге қажет (мл) судың көлемі:
- A) 87 мл
 - B) 97 мл
 - C) 77 мл
 - D) 67 мл
 - E) 57 мл
21. 20 г кальций карбонаты мен құрамында 14,6 г хлорсутек бар тұз қышқылы ерітіндісі әрекеттескенде түзілген көмірқышқыл газының көлемі (қ.ж.)
- A) 11,2 л
 - B) 4,48 л
 - C) 56 л
 - D) 112 л
 - E) 2,24 л
22. Құрамында 80% темір дисульфиді (FeS_2) бар 450 кг пириттен алынатын 65%-ті күкірт қышқылының массасы
- A) 931,6 кг
 - B) 941,5 кг
 - C) 904,6 кг
 - D) 937,6 кг
 - E) 938,6 кг

23. Оттек бойынша тығыздығы 1,75-ке тең 2 моль алкен толық жанғанда түзілетін көмірқышқыл газының (қ.ж.) көлемі
- A) 156,8 л
 - B) 179,2 л
 - C) 134,4 л
 - D) 112,0 л
 - E) 89,6 л
24. Орташа салыстырмалы молекулалық массасы 1200 болатын поливинилхлоридтің құрамындағы хлордың массалық үлесі
- A) 64,7 %
 - B) 20,6 %
 - C) 63,4 %
 - D) 56,8 %
 - E) 36,8 %
25. Көмірсутек А бір мезгілде дегидрленгенде және циклденгенде В қосылысына айналады. В затын концентрлі күкірт және азот қышқылдарының қоспасы қатысында қыздырғанда қопарылғыш зат С түзіледі. А, В, С заттары
- A) гексан; бензол; тротил
 - B) гептан; толуол; нитробензол
 - C) гексан; бензол; нитробензол
 - D) гептан; толуол; 2,4,6-тринитротолуол
 - E) гексан; толуол; 2,4,6-тринитротолуол

ХИМИЯ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

БИОЛОГИЯ

1. Генеративті мүше:
 - A) Жапырақ
 - B) Сабақ
 - C) Тамыр
 - D) Гүл
 - E) Тамырсабақ
2. Киттің тіршілік ортасы
 - A) Су
 - B) Топырақ
 - C) Ағза
 - D) Құрлық
 - E) Ауа
3. Алғаш кеуде қуысы пайда болған омыртқалылар
 - A) Сүтқоректілер
 - B) Қосмекенділер
 - C) Жорғалаушылар
 - D) Құстар
 - E) Балықтар
4. Тіршілік тіріден пайда болады
 - A) Абиогенез
 - B) Эмбриогенез
 - C) Биогенез
 - D) Филогенез
 - E) Онтогенез
5. Құрылысы мен шығу тегі әр түрлі, бірақ ұқсас қызмет атқаратын мүшелер:
 - A) гомологтық
 - B) рудименттік
 - C) палентологиялық
 - D) аналогтық
 - E) археологиялық
6. Бейорганикалық заттардан органикалық заттарды түзуші автотрофты организмдер
 - A) Бдыратушылар
 - B) Консументтер
 - C) Редуценттер
 - D) Продуценттер
 - E) Гетеротрофтылар
7. Фотосинтездегі хлорофилдің рөлін алғаш сипаттаған ғалым:
 - A) Ж.М.Күдерин
 - B) А.Б.Жандеркин
 - C) И.И.Мечников
 - D) Б.М.Мусин
 - E) К.А.Тимирязев
8. Құстың зәр шығару жүйесі
 - A) Бүйрек, несепағар, қуық, клоака
 - B) Бүйрек, қуық, несепағар, аналь тесігі
 - C) Мальпигий түтікшелер, аналь тесігі
 - D) Бүйрек, қуық, аналь тесігі
 - E) Бүйрек, несепағар, клоака

9. Носток көбірек кездеседі:
- A) Сулы жерде.
 - B) Теңізде.
 - C) Қынаның құрамында.
 - D) Жер асты суларында.
 - E) Ыстық суларда.
10. Қарағайлы орманда төсемікте өсетін бұтақталған ақшыл – жасыл түсті қына:
- A) Қаспақ тәрізді
 - B) Қабық тәрізді
 - C) Бұта тәрізді
 - D) Қабыршақ тәрізді
 - E) Жапырақ тәрізді
11. Тірек ұлпасының астында шоқ түзіп орналасады:
- A) тірек
 - B) өткізгіш
 - C) жабын
 - D) бөліп шығарушы
 - E) фотосинтездеуші
12. Нағыз күрделігүлді өсімдіктің гүлшоғыры:
- A) жай шашақ
 - B) собық
 - C) жай шатыр
 - D) жай масақ
 - E) себетгүл
13. Теңізде тіршілік ететін талшықты жәндік:
- A) Лямблия
 - B) Нагана
 - C) Түншырақ
 - D) Сона
 - E) Бодо
14. Көздің ішкі қабығы:
- A) Қасаң қабықша
 - B) Торлы қабық
 - C) Қалың ақ қабық
 - D) Тығыз дәнекер ақ қабық
 - E) Қантамырларға бай қабық
15. Жүрек қабырғалары -
- A) Миокард, қан тамырлы қабықтар
 - B) Эпикард, миокард, эндокард
 - C) Миокард, эпикард, сыртқы
 - D) Артерия тамыр қабығы
 - E) Сыртқы және ішкі
16. Витаминдердің шектен тыс көп мөлшерде пайдалануы
- A) Авитаминоз
 - B) Акромегалия
 - C) Микседема
 - D) Гипервитаминоз
 - E) Кретинизм

17. Хромосомадағы құрылыс қызметін атқаратын нәруыз:
- A) Гистон
 - B) Глобулин
 - C) Альбумин
 - D) Миозин
 - E) Протамин
18. Жасушадағы хромосомалар санының өзгеруіне байланысты болатын өзгергіштік
- A) Геномдық мутация
 - B) Гендік мутация
 - C) Анеуплоидия
 - D) Цитоплазмалық мутация
 - E) Хромосомалық мутация
19. Адамның іс-әрекеттері арқылы реттеліп отыратын тірі организмдер бірлестігі:
- A) Агроценоз
 - B) Биоценоз
 - C) Биогеоценоз
 - D) Биомасса
 - E) Популяция
20. Өсімдік жасушасындағы ең ірі органоид
- A) Ядро
 - B) Хлоропласт
 - C) Хромопласт
 - D) Лейкопласт
 - E) Вакуоль
21. Өт бөлетін без:
- A) Қалқанша
 - B) Бүйрек үсті
 - C) Қарын
 - D) Бауыр
 - E) Ұйқы
22. Терінің беткі қабатын, ішкі мүшелердің сілемейлі қабығын, бездерді түзеді
- A) Эпителий ұлпасы
 - B) Бұлшықет ұлпасы
 - C) Жүйке ұлпасы
 - D) Сүйек ұлпасы
 - E) Дәнекер ұлпасы
23. Бұлшықеттердің қажуының себебі:
- A) Бұлшықеттер жаттығуынан
 - B) Бұлшықеттердің демалу кезеңдері
 - C) Бұлшықеттердің оттегімен қанығуы
 - D) Бұлшықеттер босаңсуы
 - E) Бұлшықеттердің ұзақ дамылсыз жиырылуы
24. Тамақты дұрыс пайдалану туралы ғылым:
- A) гастрология
 - B) микология
 - C) гельминтология
 - D) диетология
 - E) экология

25. Сәбиге таныс емес затты көрсеткенде соған қарай басы мен көзін бұруы жататын шартсыз рефлекс:
- A) Тағамдық
 - B) Қорғаныштық
 - C) Тежелу
 - D) Бағдарлаушы
 - E) Биологиялық ырғақ

**БИОЛОГИЯ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

ГЕОГРАФИЯ

1. Ақмола қаласы атауын Астана деп өзгерткен мерзім
 - A) 1995 жыл 5 мамыр
 - B) 1992 жыл 7 мамыр
 - C) 1998 жыл 6 мамыр
 - D) 1997 жыл 5 мамыр
 - E) 1991 жыл 4 мамыр
2. Орталық Қазақстандағы мыс кен орнын ашқан ғалым
 - A) А.Бутаков
 - B) Қ.Сәтбаев
 - C) М.Русаков
 - D) Л.Берг
 - E) П.Рычков
3. Қазақстанмен шектеспейтін мемлекет
 - A) Қырғызстан
 - B) Түрікменстан
 - C) Қытай
 - D) Моңғолия
 - E) Өзбекстан
4. Құрылыс материалдарын ұстастыратын өнім.
 - A) Цемент
 - B) Ұлутас
 - C) Құм
 - D) Қиыршық тас
 - E) Саз
5. Қазақстан Республикасында Солтүстік Қазақстан экономикалық ауданының аумағы жөнінен алатын орны
 - A) Бесінші
 - B) Үшінші
 - C) Екінші
 - D) Бірінші
 - E) Төртінші
6. Қазақстан өнімдерін негізгі сатып алушы елдер
 - A) Италия, Жапония
 - B) Австрия, Үндістан
 - C) Корея Республикасы, Моңғолия
 - D) Ресей, Қытай
 - E) Швейцария, Бельгия
7. Бастапқы меридиан басталатын градус.
 - A) 4°
 - B) 0°
 - C) 2°
 - D) 3°
 - E) 1°
8. Жер астынан балқып шыққан заттардан пайда болған тау жыныстары
 - A) шөгінді
 - B) химиялық шөгінді
 - C) метоморфтық
 - D) магмалық
 - E) органикалық шөгінді

9. Еуразия материгінде мұздықтардың қазу әрекеті нәтижесінде пайда болған көлдер:
- A) Балқаш, Зайсан
 - B) Ыстықкөл, Веттерн
 - C) Ладога, Онега
 - D) Лобнор, Венерн
 - E) Байкал, Женева
10. Қазақ жерінде, Орта Азия мен Орталық Азияда ірі географиялық зерттеулер жүргізген ғалым
- A) А.Гумбольдт
 - B) Н.Баранский
 - C) Ш.Уәлиханов
 - D) М.Тәтімов
 - E) Қ.Сәтбаев
11. Қазақстанның солтүстігінде орналасқан
- A) Тұран
 - B) Сарыарқа
 - C) Алтай
 - D) Бетпақдала
 - E) Батыс Сібір
12. Темір рудасын өндіретін негізгі кен орындары
- A) Соколов-Сарыбай, Қашар, Лисаков.
 - B) Талдықорған, Текелі, Ащысай.
 - C) Майқайың, Атасу, Қалба.
 - D) Қаражал, Байжансай, Созақ.
 - E) Қандыағаш, Бозшакөл, Баянауыл.
13. Шөл зонасының өзен аңғарларында әртүрлі өсімдіктерден құралған қалың бұталар
- A) тайга
 - B) тоғай
 - C) тундра
 - D) орман
 - E) дала
14. Қазақстанның батысын оңтүстік ауданмен байланыстыратын теміржол.
- A) Түркістан-Сібір
 - B) Орта Сібір
 - C) Орынбор-Ташкент
 - D) Трансқазақстан
 - E) Оңтүстік Сібір
15. Теңіз тасымалында маңызды жасанды бұғаздар немесе теңіз каналдары
- A) Панама, Флорида, Девис
 - B) Суэц, Панама, Киль
 - C) Ормуз, Босфор, Гудзон
 - D) Дарданелл, Дрейк, Беринг
 - E) Ла Манш, Гибралтар, Магеллан
16. Ресей елінің мемлекеттік құрылымы
- A) бірлестік құрамындағы мемлекет
 - B) федерациялы республика
 - C) республика
 - D) конституциялық монархия
 - E) унитарлы республика

17. Оңтүстік Азия елдерін көрсетіңіз
А) Сауд Арабиясы, Ирак, Кувейт
В) Малайзия, Сингапур, Тайланд
С) Корея, Малайзия, Тайвань
D) Үндістан, Пәкстан, Бангладеш
E) Моңғолия, Түрікменстан, Тәжікстан
18. Бразилиядағы агломерациялар
А) Порт-Алегри, Буэнос-Айрес
В) Ресефи, Итабара
С) Калькута, Лос-Анджелес
D) Дакка, Лондон
E) Сан-Паулу, Рио-де Жанейро
19. «Қоныс аударушы капитализм» елі
А) Италия
В) Жапония
С) Тайланд
D) Жаңа Зеландия
E) Корея
20. Орталық Азияға бірінші өтіп, Қашғарияны зерттеген
А) Х. Колумб
В) Н. Пржевальский
С) Ф. Магеллан
D) Ш. Уәлиханов
E) Г. Потанин
21. Тынық мұхиттық плита жылына ... жылдамдықпен Еуразия плитасына жақындап келеді.
А) 7-9 см
В) 5-6 см
С) 10-11 см
D) 2-6 см
E) 2-5 см
22. Тәуліктік ырғақтылыққа байланысты болатын құбылыс
А) Қуаңшылық
В) Су тасқыны
С) Зат алмасуы
D) Бриз желдері
E) Қуат алмасуы
23. Солтүстік Мұзды мұхитта кездесетін жануарлар
А) ақула, лақа балық, скат
В) кит, итбалық, морж
С) пингвин, таңқышаян, бақалшақ
D) теңіз қабыланы, камбала, майшабақ
E) теңіз құндызы, теңіз мысығы, теңіз кірпісі
24. «Қаздың қайтуы» немесе «Жыл құстары» атты палеонтологиялық табиғат ескерткіші орналасқан облыс
А) Алматы
В) Павлодар
С) Орталық Қазақстан
D) Шығыс Қазақстан
E) Ақмола

25. Монғолияның ауданы 1566,5 мың км², халқы 3,2 млн адам. Халқының орташа тығыздығын анықтаңыз.
- A) 8
 - B) 2
 - C) 6
 - D) 7
 - E) 5

ГЕОГРАФИЯ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

ДҮНИЕ ЖҮЗІ ТАРИХЫ

1. Табиғат адамның санасынан тыс және тәуелсіз өмір сүреді дейтін ағартушылар:
 - A) Идеалистер
 - B) Агностиктер
 - C) Адвентистер
 - D) Лоялистер
 - E) Материалистер
2. XIX ғ. басында АҚШ-тың оңтүстігінде ауыл шаруашылығында үстемдік еткендер
 - A) ірі қаржыгерлер
 - B) фермер-шаруалар
 - C) буржуазия тобы
 - D) плантатор-күл иеленушілер
 - E) магнаттар
3. Антанта әскери одағы құрылған жыл:
 - A) 1907 ж.
 - B) 1905 ж.
 - C) 1911 ж.
 - D) 1909 ж.
 - E) 1902 ж.
4. Германияның «Барбаросса» жоспары қабылданған мерзім:
 - A) 1941 ж. сәуір
 - B) 1941 ж. қаңтар
 - C) 1940 ж. наурыз
 - D) 1941 ж. маусым
 - E) 1940 ж. желтоқсан
5. XX ғ. 90-ж. нарықтық реформалар жүргізіле бастады:
 - A) Орталық Еуропа елдерінде
 - B) Шығыс Еуропада
 - C) Солтүстік Еуропа елдерінде
 - D) Орталық Америка елдерінде
 - E) Батыс Еуропа елдерінде
6. 2008 жылы Ресей әскерлері басып кірген мемлекет:
 - A) Сирия
 - B) Грузия
 - C) Абхазия
 - D) Армения
 - E) Әзірбайжан
7. Византия мемлекетінің соңғы императоры:
 - A) Константин XI Палеолог
 - B) Веспасиан
 - C) Юлиан I
 - D) I Юстиниан
 - E) II Василий
8. Англиядағы алқызыл раушандар мен ақ раушандар соғысы өткен жылдар:
 - A) 1420-1435 жж.
 - B) 1426-1441 жж.
 - C) 1469-1490 жж.
 - D) 1460-1488 жж.
 - E) 1455-1485 жж.

9. 1206 жылы Солтүстік Үндістанда құрылған мемлекет:
- A) Ұлы Моғол империясы
 - B) Дели сұлтандығы
 - C) Харши мемлекеті
 - D) Бомбей сұлтандығы
 - E) Гупта мемлекеті
10. 1789 жылы 12 маусымда Париж қаласында әскер ішінде толқулардың басталуына себеп болған оқиға:
- A) Қаржы министрі А.Неккердің өз еркімен қызметтен кетуі
 - B) Корольдің тақтан түсуі
 - C) Корольдің әскерилердің жалақысын қысқартуы
 - D) Корольдің өлтірілуі
 - E) Наполеонның билікке келуі
11. XVI ғ. басынан түрік-осман империясына бағынышты болды:
- A) Араб елдері
 - B) Қытай
 - C) Үндістан
 - D) Корея
 - E) Жапония
12. Францияда 1848 жылы 25 ақпанда құрылған Уақытша үкіметтің төрағасына сайланды:
- A) Луиза Мишель
 - B) Клеменс фон Меттерних
 - C) Дюпон дел Эр
 - D) Луи Адольф Тьер
 - E) Одиллон Баррон
13. 1791-1849 жж. Жапонияға жеті экспедиция жіберген ел
- A) Ресей
 - B) Англия
 - C) Франция
 - D) АҚШ
 - E) Германия
14. 1879 жылы 7 қарашада Венада қол қойылған шарт:
- A) Кэмп-Дэвид
 - B) Австро-Герман
 - C) Лозанна
 - D) Франкфурт
 - E) Сан-Стефано
15. Франция коммунистік партиясы құрылған жыл:
- A) 1920 ж.
 - B) 1919 ж.
 - C) 1918 ж.
 - D) 1921 ж.
 - E) 1922 ж.
16. Рузвельттің «Жаңа бағытының» теориялық базасы жасалған экономикалық ілімнің авторы:
- A) А.Смит
 - B) К.Маркс
 - C) Д.Кейнс
 - D) Л.Джордж
 - E) И.Алиоз

17. Жапония Тынық мұхитта үстемдік құрды:
- A) 1945 ж. дейін
 - B) 1950 ж. дейін
 - C) 1952 ж. дейін
 - D) 1946 ж. дейін
 - E) 1942 ж. дейін
18. Англияда XX ғ. 50-жылдары көпнәсілдік ассоциация деген идеологиялық бағытқа жол ашты:
- A) Г.Макмиллан
 - B) У.Черчилль
 - C) К.Эттли
 - D) А.Иден
 - E) Г.Вильсон
19. Египет халқының ағылшындардың кетуін талап еткен ереуілдер болған уақыты:
- A) 1945-1946 ж.ж.
 - B) 1946-1947 ж.ж.
 - C) 1947-1948 ж.ж.
 - D) 1945-1952 ж.ж.
 - E) 1944-1945 ж.ж.
20. Ежелгі Қосөзенде дүниені жаратушы ретінде сипатталған құдай:
- A) Шамаш
 - B) Син
 - C) Тиамат
 - D) Мардук
 - E) Таммуз
21. Ежелгі гректердің наным-сеніміндегі құдайлардың саны:
- A) 40-қа жуық
 - B) 50-ден астам
 - C) 55-ке жуық
 - D) 30-дан астам
 - E) 60-қа жуық
22. Осман империясында феодалдарға уақытша меншікке берілген жер:
- A) спахи
 - B) лен
 - C) санжак
 - D) испандже
 - E) вакуф
23. XV ғасырда ашық теңізге шығу қауіпсіз бола бастады:
- A) Компас ойлап тапқаннан кейін
 - B) Ескекті кайық ойлап тапқаннан кейін
 - C) Бу двигателін ойлап тапқаннан кейін
 - D) Карта ойлап тапқаннан кейін
 - E) Парус ойлап тапқаннан кейін
24. Қайта өркендеу мәдениетінің толық гүлденген кезеңі:
- A) XV ғ. аяғы және XVI ғ.
 - B) XII ғ. аяғы және XVI ғ.
 - C) XIV ғ. аяғы және XVI ғ.
 - D) XVI ғ. аяғы және XVII ғ.
 - E) XI ғ. аяғы және XV ғ.

25. Шәкірттеріне «кім көп еңбек етсе, сол адам бақытты болады» деп үйреткен қайраткер:
- A) Веласкес Диего
 - B) Микеланджело
 - C) Рафаэль Санти
 - D) Дюрер Альбрехт
 - E) Леонардо да Винчи

**ДҮНИЕ ЖҮЗІ ТАРИХЫ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

ҚАЗАҚ ӘДЕБИЕТІ

1. «Еңбек етсең ерінбей, тояды қарның тіленбей» дейтін мақалдың авторын белгілеңіз.
 - A) А.Құнанбаев.
 - B) А.Байтұрсынұлы.
 - C) С.Торайғыров.
 - D) Ы.Алтынсарин.
 - E) Ш.Уәлиханов.
2. Шәкәрімнің Физули жырлаған қай шығарманы қазақшаға аударғанын табыңыз.
 - A) «Жүсіп-Зылиха».
 - B) «Ләйлі-Мәжнүн».
 - C) «Фархат-Шырын».
 - D) «Махаббатнаме».
 - E) «Ғұмырнама».
3. С.Сейфуллиннің поэмасын белгілеңіз.
 - A) «Аққудың айырылуы».
 - B) «Жемістер».
 - C) «Асау тұлпар».
 - D) «Өткен күндер».
 - E) «Тар жол, тайғақ кешу».
4. Қасым Аманжоловқа қамқорлық көрсетіп, Семейге оқуға алып келген кім екенін табыңыз.
 - A) Ағасы Балқожа.
 - B) Ағасы Ахметжан.
 - C) Ағасы Жанас.
 - D) Ағасы Ыдырыс.
 - E) Ағасы Қасымбек.
5. М.Әуезовтің Шекспирден аударған аудармасын белгілеңіз.
 - A) «Асауға тұсау».
 - B) «Флот офицері».
 - C) «Ақсүйектер».
 - D) «Қорқыныш».
 - E) «Ревизор».
6. «Сталинге хат», «Бесеудің хаты», «Жетім бұрыш» пьесаларының авторын белгілеңіз.
 - A) Қ.Жұмаділов.
 - B) М.Мағауин.
 - C) С.Мұратбеков.
 - D) Ш.Мұртаза.
 - E) О.Бөкей.
7. Әр жердің сөйлеу ерекшеліктерін зерттеп, мақал-мәтел, жырларын жинаған, қазақ жерінің дөңгелек картасын жасаған ойшылды анықтаңыз.
 - A) Ж.Баласағұни.
 - B) А.Исауи.
 - C) Рабғузи.
 - D) Әл-Фараби.
 - E) М.Қашқари.

8. Қызылбасты елінен шыққан Қазан ер қай батырлар жырының кейіпкері екенін табыңыз.
- A) «Алпамыс батыр» жыры.
 - B) «Қобыланды батыр» жыры.
 - C) «Қамбар батыр» жыры.
 - D) «Ер Тарғын» жыры.
 - E) «Ер Сайын» жыры.
9. Үмбетей жырау жырға қосқан батырды табыңыз.
- A) Қабанбай.
 - B) Тәуекел.
 - C) Махамбет.
 - D) Сырым.
 - E) Саурық.
10. Ш.Уәлиханов кімнің ұсынуымен Орыс жағрапиялық қоғамының толық мүшелігіне сайланғандығын белгілеңіз.
- A) П.П.Семенов-Тяньшанский.
 - B) Н.Ф.Костылецкий.
 - C) В.Г.Белинский.
 - D) Ф.М.Достоевский.
 - E) Г.Н.Потанин.
11. Ақанның әніне жатпайтын қатарды белгілеңіз.
- A) «Үш тоты».
 - B) «Қараторғай».
 - C) «Айтпай».
 - D) «Балқадиша».
 - E) «Сырымбет».
12. Ахмет Байтұрсынов құрастырған фольклорлық мұра қалай аталатындығын табыңыз.
- A) Қоштасу.
 - B) Беташар үлгілері.
 - C) 23 жоқтау.
 - D) Қасиетті сандар.
 - E) Тұрмыс-салт жырлары.
13. Б.Майлиннің өлеңін белгілеңіз.
- A) «Кедей теңдігі».
 - B) «Шұғаның белгісі».
 - C) «Кедейге».
 - D) «Майдан».
 - E) «Азамат Азаматыч».
14. Әуезов сомдаған әйелдер бейнесінің тұңғышын белгілеңіз.
- A) Әйгерім.
 - B) Ділдә.
 - C) Еңлік.
 - D) Ұлжан.
 - E) Зере.
15. Алтай, Қайсар Сәбит Мұқановтың қай поэмасының кейіпкерлері екенін көрсетіңіз.
- A) «Теміртас».
 - B) «Адасқандар».
 - C) «Сұлушаш».
 - D) «Аққан жұлдыз».
 - E) «Балуан Шолақ».

16. Ғабит Мүсірепов М.Горькийдің қандай новелласын аударғанын табыңыз.
- A) «Ананың арашасы».
 - B) «Адамның анасы».
 - C) «Талпақ танау».
 - D) «Ашынған ана».
 - E) «Ананың анасы».
17. «Әдеби тілдің әсемдігі ғана емес, әсерлігі үшін де орасан қажет тәсіл – құбылту, яки троп» деген пікірдің авторы кім екенін табыңыз.
- A) Ғ.Мұстафин.
 - B) Б.Бұлқышев.
 - C) Ғ.Мүсірепов.
 - D) М.Әуезов.
 - E) З.Қабдолов.
18. А.Құнанбаевтың «Ғылым таппай мақтанба» өлеңінің тармақтары неше буыннан тұратынын табыңыз.
- A) 5-6 буынды.
 - B) 11-12 буынды.
 - C) 14-15 буынды.
 - D) 16-18 буынды.
 - E) 7-8 буынды.
19. Ә.Нұрпейісовтің 1999 жылы Арал теңізінің тағдырын суреттеген роман дилогиясын көрсетіңіз.
- A) «Қан мен тер».
 - B) «Курляндия».
 - C) «Соңғы парыз».
 - D) «Соқыр патша».
 - E) «Ит жетектеген әйел».
20. Жәнібек ханға «Әй, хан, мен айтпасам білмейсің...» деп жырлаған жырауды анықтаңыз.
- A) Шалкиіз.
 - B) Бұкар жырау.
 - C) Ақтамберді.
 - D) Жиёмбет.
 - E) Асан қайғы.
21. Шортанбай Қанайұлының «Зар заман» өлеңі неше түйдектен тұратынын көрсетіңіз.
- A) 12.
 - B) 14.
 - C) 11.
 - D) 10.
 - E) 8.
22. Міржақып Дулатов бірнеше арнау өлеңдерінде кімнің поэтикалық бейнесін жасауға ұмтылғанын табыңыз.
- A) Ш.Уәлиханов.
 - B) М.Шоқай.
 - C) С.Көбеев.
 - D) С.Торайғыров.
 - E) Ә.Бөкейханов.

23. Үзінді Ж. Жабаяевтың қай өлеңінен алынғанын табыңыз.
*Қызығыңды көп көрдім,
Қарабастау, Құлансаз.
Күндерімді өткердім,
Сенде жүріп ұзақ жаз.*
- A) «Патша әмірі тарылды».
 - B) «Жалғызбын деп жүрмесін».
 - C) «Алатауды айналсам».
 - D) «Кедей күйі».
 - E) «Шағым».
24. *Тәуке, Тайман, Әбен, Танакөз* кездесетін шығарманы табыңыз.
- A) «Ой әуендері».
 - B) «Ер Шойын».
 - C) «Дауылдан кейін».
 - D) «Қарағанды».
 - E) «Шығанақ».
25. 1219 жылдың қыркүйек айындағы Шыңғыс хан жасағының шабуылы Мұхтар Шахановтың қай шығармасында суреттелетінін табыңыз.
- A) «Нарынкұм зауалы».
 - B) «Танакөз».
 - C) «Төрт ана».
 - D) «Өмір-өзен».
 - E) «Отырар».

**ҚАЗАҚ ӘДЕБИЕТІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

АҒЫЛШЫН ТІЛІ

1. Сөз құрастырыңыз: h,e,t,r,e,a,t
 - A) Thaetre
 - B) Theatere
 - C) Theatr
 - D) Theatre
 - E) Teathre
2. Жауаптың дұрыс нұсқасын табыңыз:
8 – 4 =
 - A) four
 - B) forty four
 - C) forty
 - D) fourteen
 - E) fourth
3. Артық сөзді табыңыз.
 - A) bus
 - B) car
 - C) lorry
 - D) vehicle
 - E) carpet
4. Модальды етістіктің дұрыс нұсқасын табыңыз
Children ___ come home late.
 - A) don't have
 - B) need
 - C) shouldn't to
 - D) must not
 - E) ought to
5. “to catch” етістігінен Participle I жасаңыз:
 - A) catch
 - B) catches
 - C) caught
 - D) catched
 - E) catching
6. Жауаптың дұрыс нұсқасын табыңыз:
What beautiful waterfall is situated in the USA?
 - A) Boyoma
 - B) Niagara
 - C) Anchel
 - D) Saterland
 - E) Victoria
7. “intelligent” сөзінің антонимі:
 - A) stupendous
 - B) clever
 - C) mean
 - D) stupid
 - E) moral

8. Дұрыс артикльді қойыңыз.

___ Pacific Ocean is ___ biggest in ___ world.

- A) a,_,the
- B) the,a,_
- C) _,-,_,
- D) an,a,a,
- E) the,the,the,

9. Дұрыс жауабын белгілеңіз: I am very keen ___ music .

- A) at
- B) by
- C) off
- D) on
- E) in

10. Дұрыс қосымшаны белгілеңіз: used

- A) co-
- B) im-
- C) ir-
- D) il-
- E) un-

11. Етістіктің жұрнағын табыңыз:

- A) -ment
- B) -en
- C) -able
- D) -ness
- E) -ful

12. Берілген реттік санның дұрыс оқылатын вариантын табыңыз «451-ші»:

- A) the four hundred fifty-onest
- B) four hundred and fifty-one
- C) the four hundred and fifty-first
- D) four hundredth fifty-first
- E) the four hundredth and fifty-one

13. Дұрыс вариантты табыңыз:

Mary bought ... new books about arts.

- A) some
- B) anything
- C) something
- D) none
- E) any

14. Сөйлемді дұрыс толықтырыңыз:

Yesterday at 4 o'clock we _____ a film.

- A) have been working
- B) are watching
- C) will be watching
- D) was watching
- E) were watching

15. Жауаптың дұрыс нұсқасын табыңыз:

John let the children _____ go out.

- A) to
- B) -
- C) on
- D) of
- E) for

16. Шартты райдың дұрыс етістігін таңдаңыз.
If I ____ her address, I would visit her immediately.
A) know
B) would know
C) had known
D) was known
E) knew
17. Бұйрық райда тұрған сөйлемді белгілеңіз:
A) The student stood up.
B) They could stand up.
C) They stood up, didn't they?
D) We stood at the bus stop.
E) Stand up!
18. Сөйлемді толықтырыңыз:
What ____ your daughter ____ do after she finishes school?
A) do ... going to
B) was ... going to
C) is ... going to
D) am ... going to
E) are ... going to
19. Мәтінді оқып, сұраққа жауап беріңіз:
Nearly every weekend in the summer there are highland games somewhere in Scotland, but the biggest games are at Cowal. People from all over the world come to watch or take part. Over three thousand bagpipers and drummers play all day and there is a wonderful atmosphere. There are highland dancing competitions as well as events like throwing the hammer or “tossing the caber” – throwing a large tree as far as possible. All the athletes wear traditional kilts.
What must you do if you participate in tossing the caber?
A) play a drum
B) throw the hammer
C) throw a tree
D) dance
E) wear a kilt
20. “ингредиент” сөзінің дұрыс жазылған нұсқасын табыңыз:
A) ingrediend
B) ingredient
C) engridient
D) ingridient
E) engredient
21. Берілген сөздердің синонимын табыңыз ‘enourmous, huge, vast, grandeur, ...’:
A) small
B) nice
C) big
D) important
E) funny
22. Дұрыс сын есімді таңдаңыз.
We're __ than the Browns.
A) more careful
B) careful
C) care
D) much careful
E) the most careful

23. Есімдікті белгілеңіз:

Mark, ____ is my sister, Helen

- A) these
- B) this
- C) those
- D) the
- E) that's

24. Сөйлемді толықтырыңыз:

____ he told me about it.

- A) There is all
- B) This is all
- C) That all
- D) All this
- E) All that

25. Дұрыс вариантты табыңыз:

The English colony, Plymouth, in Massachusetts, is known ____ by the Pilgrims who arrived on the Mayflower in 1620.

- A) to have been established
- B) to have established
- C) to established
- D) to has been established
- E) to be established

**АҒЫЛШЫН ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

НЕМІС ТІЛІ

1. Модаль етістікті қойыңыз:

Ich _ gestern zu dir nicht kommen, ich machte die Hausaufgaben.

- A) konnte
- B) kannte
- C) könne
- D) kann
- E) könnte

2. Артикльді қойыңыз:

Die Absolvierung . . . Schule

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

3. Зат есімді қойыңыз:

Astana hat einige

- A) Flughafen
- B) Flughäfen
- C) Flughäfenne
- D) Flughäfe
- E) Flughafens

4. Сан есімнің дұрыс түрін қойыңыз:

Nach ... Tagen hat Georg seinen Geburtstag.

- A) vier.
- B) vierte.
- C) vierten.
- D) viertes.
- E) viertem.

5. Дұрыс вариантты таңдаңыз:

In der Pause legen die Schüler ihre Lehrbücher, Hefte ... Schulbänke.

- A) in dem.
- B) auf die.
- C) an den.
- D) in den.
- E) an der.

6. Қажетті сөзді қойыңыз:

Der Lehrer ... Fragen zum Text.

- A) besteht.
- B) antwortet.
- C) steht.
- D) stellt.
- E) bestellt.

7. Қажетті приставканы көрсетіңіз.

Mein Freund Marat hat heute die Prüfung gut ... standen.

- A) ge- .
- B) be- .
- C) ent-.
- D) er- .
- E) ver-.

8. Сөйлемді толықтырыңыз:

Am Wochenende... wir ins Kino oder ins Restaurants... .

- A) Sind / gehen.
- B) Haben / gegangen.
- C) Waren / gehen.
- D) Gegangen / waren.
- E) Werden / gehen.

9. Сөйлемнің дұрыс аудармасын табыңыз:

Жаттығу сабақта жасалынды.

- A) Die Übung wurde in der Stunde erfüllt.
- B) Die Übung wird in der Stunde erfüllt.
- C) Die Übung haben wir in der Stunde erfüllt.
- D) Man erfüllt die Übung in der Stunde.
- E) In der Stunde haben wir die Übung erfüllt.

10. Көмекші етістікті қойыңыз:

Die Touristen ... die Stadt besichtigt und ... am nächsten Morgen abgereist.

- A) hat/ist
- B) hast/bin
- C) haben/bist
- D) haben/sind
- E) habt/seid

11. Қажетті сөзді қойыңыз:

Die Lehrerin gab ... eine sehr schwere Aufgabe.

- A) der Schüler.
- B) dem Schüler.
- C) den Schüler.
- D) dem Schülern.
- E) des Schülers.

12. Етістікті қойыңыз:

"Bitte ... den Satz ins Heft!"

- A) Schreiben.
- B) Schrieb.
- C) Schriebe.
- D) Schrieben.
- E) Schreib.

13. Қажетті сөзді қойыңыз:

Das ist eine gut ... Arbeit.

- A) machen.
- B) machte.
- C) machenden.
- D) gemacht.
- E) gemachte.

14. Сөйлемді толтырыңыз.

Er fährt nach Moskau, ... seine Eltern ... besuchen.

- A) um ... zu
- B) ist ... zu
- C) statt ... zu
- D) hat ... zu
- E) ohne ... zu

15. Мужской род зат есімін табыңыз:

- A) Rock
- B) Hemd
- C) Hose
- D) Kleid
- E) Jacke

16. Зат есімнің көпше түрін табыңыз:

- A) Klubs
- B) Klüber
- C) Klube
- D) Kluben
- E) Klub

17. Қажетті нұсқасын табыңыз:

Womit möchtest du fahren? Mit dem ... und ... Zug oder mit dem ... und ... Auto?

- A) modernen / billigen / alten / teuren.
- B) moderner / billiger / alter / teurer.
- C) moderne / billige / alte / teure.
- D) modernen / billigen / alte / teure.
- E) moderne / billige / alten / teuren.

18. Сөйлемге дұрыс сұрақты табыңыз.

Der Brief, den meine Tante bekommen hat, ist von meiner Mutter.

- A) was für ein
- B) welcher
- C) wem
- D) wie
- E) was

19. Дұрыс әріпті табыңыз.

V...le fr...en s...ch se...r.

- A) ih, oh, ch, e
- B) ie, eu, i, h
- C) eu, ch, ss, g
- D) ei, h, e, ch
- E) ei, ie, o, k

20. Сұраулы сөзді қойыңыз:

... Schwierigkeiten muss Kasachstan überwinden?

- A) Warum?
- B) Welche?
- C) Womit?
- D) Wozu?
- E) Weswegen?

21. Дұрыс нұсқасын табыңыз.
Das Gedicht, ... du gelesen hast, ist interessant
A) wer
B) welchen
C) welcher
D) welches
E) was
22. Түбірдегі мағынаға қарсы мағынаны беретін префиксті анықтаңыз
A) vor-.
B) ab-.
C) mit-.
D) un-.
E) an-.
23. Қажетті сөзді қойыңыз.
Marat ist 12 Jahre alt. Seine Schwester Gulja ist 15 Jahre alt. Seine zweite Schwester Rauschan ist 17 Jahre alt. Gulja ist also seine ... Schwester.
A) jüngste.
B) ältere.
C) grössere.
D) jüngere.
E) älteste.
24. Дұрыс вариантты таңдаңыз:
Assel versteht Olaf aus der Schweiz nicht, ... , sie hat Englisch gelernt.
A) Weil sie in der Schule Deutsch nicht gelernt hat.
B) Weil sie Deutsch in der Schule gelernt nicht hat.
C) Weil sie Deutsch in der Schule gelernt hat nicht.
D) Weil sie hat nicht in der Schule Deutsch gelernt.
E) Weil hat sie Deutsch in der Schule nicht gelernt.
25. Белгіленген сөзді аударыңыз:
Шығарылған есеп соншама қиындық тудырған жоқ.
A) Die lösende.
B) Lösende.
C) Die zu lösende.
D) Zu lösende.
E) Die gelöste.

**НЕМІС ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

ФРАНЦУЗ ТІЛІ

1. Етістіктің болымсыз түрінің дұрыс нұсқасын таңда.
Qu'est-ce que tu cherches?
A) Rien
B) Pas
C) Plus
D) Personne
E) Jamais
2. Етістіктің қажетті формасын таңдаңыз.
Ne pensez pas à ce problème, je vais
A) M'en occuper
B) S'en occuper
C) Nous en occuper
D) Vous en occuper
E) T'en occuper
3. Қажетті өздік есімдікті табыңыз.
Ne ... inquiétez pas!
A) T'
B) Vous
C) M'
D) Nous
E) S'
4. Реттік сан есімнің дұрыс нұсқасын таңдаңыз.
Mardi c'est lejour de la semaine.
A) Deuxième
B) Douze
C) Deux
D) Douzième
E) Seconde
5. Дұрыс шылау табыңыз:
Mon père tombe de fatigue ... il a sommeil.
A) Du moins.
B) Ou bien.
C) De plus.
D) Mais.
E) Et.
6. Етістікті бұйрық райына дұрыс аударыңыз.
Тез қайтыңызшы!
A) Revenez vite, s'il vous plaît!
B) Reviens vite, s'il te plaît.
C) Revenons vite, s'il vous plaît.
D) Rentre vite, s'il te plaît.
E) Rentrons vite!
7. Етістіктің Passé simple формасын таңдаңыз:
Je la (voir) pâlier à sa vue.
A) Vus
B) Vis
C) Vas
D) Vit
E) Vût

8. Етістіктің қажетті формасын таңдаңыз Futur simple:

Nous (atteindre) la forêt demain soir.

- A) Attegnons.
- B) Atteignions.
- C) Atteindrions.
- D) Attegnîmes.
- E) Atteindrons.

9. Етістіктің Plus-que-parfait формасын таңдаңыз:

Il parlait à ses amis qu'il (faire) du tennis à l'école.

- A) A fait.
- B) Avait fait.
- C) Était fait.
- D) Aura fait.
- E) Est fait.

10. Белгіленген сөзге мағынасы қарама-қарсы сөзді көрсетіңіз.

Ouvrez vos livres et commencez à répéter.

- A) quittez.
- B) finissez.
- C) fermez.
- D) voulez.
- E) accompagnez.

11. Етістіктің осы шақ есімше формасын табыңыз.

Je vois les enfants ... dans la cour.

- A) Joués.
- B) En jouant.
- C) Jouent.
- D) Jouant.
- E) Jouais.

12. Қажетті сын есімін табыңыз.

Je veux vous montrer mon _ achat.

- A) nouvelle
- B) nouveaux
- C) nouvel
- D) nouveau
- E) nouvelles

13. Ыңғайлы вариантты көрсетіңіз.

André attendait ses amis ... carrefour Strasbourg-Saint-Denis.

- A) du
- B) à la
- C) au
- D) des
- E) à l'

14. Дұрыс есімдікті таңдаңыз:

Avez vous passé des concours après le bac?

J' ___ ai passé plusieurs

- A) En.
- B) Leurs.
- C) Le
- D) Y.
- E) Les.

15. Қажетті әріпті қойыңыз.

un viei... ouvrier

- A) l.
- B) xe.
- C) e.
- D) x.
- E) lle.

16. Қажетті предлогты табыңыз:

Je suis allé ... Brésil pendant le carnaval.

- A) Au.
- B) En.
- C) Du, en.
- D) À la.
- E) À.

17. Белгіленген сөзге қойылатын сұрақты таңдаңыз.

J' ai acheté ce cadeau pour toi.

- A) Pourquoi?
- B) Où?
- C) Que?
- D) Qui?
- E) Pour qui?

18. Мағынасы ыңғайлы сөзді тауып қойыңыз.

Celui qui travaille à la poste s'appelle

- A) conducteur.
- B) directeur.
- C) vendeur.
- D) chanteur.
- E) facteur.

19. Сөйлемді дұрыс аяқтаңыз.

Les Invalides ont été construits par

- A) Napoléon
- B) Louis XIII
- C) Richelieu
- D) Charles IX
- E) Louis XIV

20. Етістіктің дұрыс грамматикалық түрін көрсетіңіз.

Si on organisait encore deux ou trois festivals, leur popularité (être) aussi grande que celle des trois premiers.

- A) était
- B) avait été
- C) fut
- D) serait
- E) sera

21. Етістіктің формасы мен райына қарап дұрыс вариантын көрсетіңіз.

Il faut à tout prix que tu ... ton temps.

- A) Avais pris.
- B) Pris.
- C) As pris.
- D) Prenais.
- E) Prennes.

22. Етістіктің қажетті формасын таңдаңыз.
Il dit qu'elle ... hier.
A) est partie
B) a parti
C) partira
D) partait
E) es parti
23. Дұрыс сілтеу есімдігін таңдаңыз:
L'eau rend la vie à _____ qui meurent de soif.
A) Celui.
B) Celle.
C) Ce.
D) Ça.
E) Ceux.
24. Женский род категориясын ерекше білдіретін зат есімді таңдаңыз:
A) Veuf.
B) Paysan.
C) Époux.
D) Homme.
E) Ouvrier.
25. Дұрыс сөйлемді табыңыз:
A) Graham Bell est inventé le téléphone.
B) Graham était professeur de physique vocale dans Boston.
C) Il s'est marié d'une jeune fille qui était sourd-muet.
D) Bell est orienté à la recherche d'un moyen de communication.
E) En 1876 il prend un brevet dans laquelle est décrit le téléphone.

**ФРАНЦУЗ ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

ҰЛТТЫҚ ТЕСТІЛЕУ ОРТАЛЫҒЫ
ҰЛТТЫҚ БІРЫҢҒАЙ ТЕСТІЛЕУ

СҰРАҚ КІТАПШАСЫ

5002 - НҰСҚА

Аты-жөні _____

Қала (Облыс) _____

Аудан _____

Мектеп _____ Сынып _____

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

Талапкердің қолы _____

2014

ҚАЗАҚ ТІЛІ

1. Тасымалданбайтын қатарды анықтаңыз.
 - A) Жайық, көше.
 - B) ҰБТ, әкел.
 - C) Аспан, көкшіл.
 - D) Қамыс, төбе.
 - E) Апар, ұста.
2. Сын есімнің сөйлемдегі қызметін табыңыз.
Жақсы ән мен тәтті күйді ұйып тыңдады.
 - A) Пысықтауыш.
 - B) Бастауыш.
 - C) Баяндауыш.
 - D) Анықтауыш.
 - E) Толықтауыш.
3. Дұрыс жазылған одағайды белгілеңіз.
 - A) Моh-моh
 - B) Пай пай
 - C) Қош қош
 - D) Ой-бай
 - E) Әттегенай
4. Септеулік шылауды табыңыз.
 - A) Ғана, қана
 - B) Себебі, өйткені
 - C) Үшін, туралы
 - D) Бірақ, алайда
 - E) Жалпы, барлығы
5. Автор сөзі төл сөзден бұрын тұрғанда одан кейін қойылатын тыныс белгіні көрсетіңіз.
 - A) Қос нүкте.
 - B) Сызықша мен үтір.
 - C) Нүкте.
 - D) Үтір мен сызықша.
 - E) Нүктелі үтір.
6. Нүктенің қойылу себебін анықтаңыз.
Сағат он бірлер шамасында телефон безілдеп қоя берді.
 - A) Бұйрықты сөйлем.
 - B) Сұраулы сөйлем.
 - C) Лепті сөйлем.
 - D) Хабарлы сөйлем.
 - E) Құрмалас сөйлем.
7. Айтылуда өзгеріске ұшырайтын сөздерді табыңыз.
 - A) Асық, жалын, ырыс.
 - B) Жұлдыз, өзен, жұдырық.
 - C) Арша, ағаш, алабота.
 - D) Жазық, тал, бауыр.
 - E) Бауыр, киім, теріскей.

8. Орфоэпия бойынша жазылған сөзді табыңыз.
- A) Көг аспан
 - B) Сақ адам
 - C) Қара ала
 - D) Ала қаз
 - E) Бес кітап
9. Берілген мақал-мәтелден туынды сөздерді табыңыз.
- Жамандықты көп қусаң,
Құтылмас пәле жолығар.
Жақсылықты көп қусаң,
Бақ-дәулетің молығар.*
- A) Көп, қусаң.
 - B) Құтылмас, пәле.
 - C) Жамандықты, жақсылықты.
 - D) Бақ-дәулетің.
 - E) Көп, молығар.
10. Асты сызылған зат есімнің түрін ажыратыңыз. Адамгершілік, ар-ұят – адамдықтың белгісі.
- A) Жалпы, деректі.
 - B) Негізгі, жалпы.
 - C) Туынды, дерексіз.
 - D) Жалқы, күрделі.
 - E) Жалпы, дара.
11. Дұрыс жазылған болжалдық сан есімді табыңыз.
- A) 50-60 үй.
 - B) 50 ге жуық жұмысшы.
 - C) 25-пәтер.
 - D) 12-ойыншы.
 - E) 100-шақты оқушы.
12. Баяндауыштың қызметін атқарып тұрған есімдікті анықтаңыз.
- Алдарыңда тұрған барлық кезек сендердікі.*
- A) Сендердікі.
 - B) Тұрған.
 - C) Барлық.
 - D) Кезек.
 - E) Алдарыңда.
13. Болымды етістігі бар мәтелді табыңыз.
- A) Көптен қоян қашып құтылмас.
 - B) Көпке топырақ шашпа.
 - C) Өз елің өзекке теппес.
 - D) Тәуекел тау жығады.
 - E) Кеңесіп пішкен тон келте болмас.
14. Туынды үстеуі бар сөйлемді табыңыз.
- A) Әлгінде өміріме көз жүгірттім.
 - B) Қамқа әже күндегісінен ерте тұрды.
 - C) Сенің нағыз өмірің енді басталып келе жатыр.
 - D) Түнгі жеңіс жауынгерлерді тіпті жігерлендірді.
 - E) Сен немене қартайып қалған адамша сөйлейсің?

15. Мекен пысықтауышы бар сөйлемді табыңыз.
- A) Оған әдебиет нұсқаларынан құрастырған жинақтардың толық бір томын аударуым себеп болды.
 - B) Аспанды торлаған шарбы бұлт бірте-бірте шудасын үзіп тастап жоғалып кеткен.
 - C) Сейпен күрең жорғаны қамшылай түсіп, жер қайыстырып жайылған малға қарай берді.
 - D) Күз жақындап, фермадағы барлық бала жайлаудан оқуға аттанды.
 - E) Қараңғы түнде елден адасқан адам жылт еткен от ұшқынын көзі шалғанда қандай қуанады.
16. Жайылма сөйлемді табыңыз.
- A) Бұлар – әнші-жыршылар.
 - B) Жобамыз – жоба-ақ!
 - C) Айналамыз астан-кестен.
 - D) Ол жанжалды ұнатпайтын.
 - E) Біз жиырма төртпіз.
17. Кезектес салалас құрмалас сөйлемді табыңыз.
- A) Бұл Құнанбай баласында алтын да көп, ат та көп.
 - B) Асқар құшақ жазайын деп еді, - Ботакөз босатпады.
 - C) Сөйлесуге тіл жоқ, - Есенайден бата алмайды.
 - D) Сонда я жүрегім жеңер, я білегім жеңер.
 - E) Кейде ол қапы кетеді, кейде мен қапы кетем.
18. Сөйлемнің ортасында келген одағайды табыңыз.
- A) Жүрегім, мені тыңдашы.
 - B) Жүрек жалғап алсаңшы.
 - C) Жүрегім, ойбай, соқпа енді.
 - D) – Жоқ, анашым, кетпеші!
 - E) – Қайдасың, Қадыров? – деп дауыстады.
19. Көнерген сөздердің этимологиясы жайындағы зерттеудің қай стильде жазылғандығын анықтаңыз.
- A) Ауызекі сөйлеу стилінде.
 - B) Ресми іс қағаздары стилінде.
 - C) Ғылыми стильде.
 - D) Публицистикалық стильде.
 - E) Көркем әдебиет стилінде.
20. Омоним сөздер қатысқан сөйлемді табыңыз.
- A) Осы сәтте үйдің шаңырағынан бір қарлығаш ұшып кірді.
 - B) Баяғыда патша Сүлеймен деген адам өтсе керек.
 - C) Жиналған топ бала мәз болып күледі.
 - D) Аспанды жапқан қара бұлтқа ұзақ қарады.
 - E) Жайбарақат отырған бәріміз кенет төбеге қарап қалдық.
21. Тұрақты тіркестің антонимін табыңыз.
- Аузы-аузына жұқпау.*
- A) Көп сөйлегеннен аузы ауырды.
 - B) Аузына келгенін айтты.
 - C) Жұмған аузын ашпау.
 - D) Аузы көпіріп, көп сөйлейді.
 - E) Аузымен орақ орған.

22. Кірме сөз қатысқан сөйлемді белгілеңіз.
- A) Туған жерің түсіңе кіреді.
 - B) Қамшыны барымтада кеңінен қолданған.
 - C) Мектеп – білім ордасы, ұстаз – мектеп тұлғасы.
 - D) Жел болмаса, шөптің басы қозғалмас.
 - E) Ер мойнында қыл арқан шірімес.
23. Қысқартуға болатын күрделі атау қатысқан сөйлемді көрсетіңіз.
- A) Қырғи қабақтық түп-түгел ұмыт болыпты.
 - B) Екі баласы да қазақ мемлекеттік университетінде оқиды.
 - C) Одан әрі Жезқазғанға қарай асқан жалғыз жол бар.
 - D) Жуан-жуандар Сарыөзек даласын басып алған.
 - E) Ертең, алла бұйыртса, таң сәріден жүріп кетеміз.
24. Мақалдан меңгеріле байланысқан сөз тіркесін табыңыз.
- Ер басына күн туса,
Бұта түбі үй болар.*
- A) Ер басына.
 - B) Күн туса.
 - C) Басына туса.
 - D) Бұта түбі.
 - E) Үй болар.
25. Лепті сөйлемді табыңыз.
- A) Тобықты жуандарының жасы үлкені Байғұлақ еді
 - B) Жақып күндегі әдетімен ауылды аралап келеді
 - C) Білмей тұрып ескерту жасаушы болма
 - D) Тағы да сол беймаза күннің бірі екен-ау
 - E) Күзде жыл құстары жылы жаққа қайтады

**ҚАЗАҚ ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

ОРЫС ТІЛІ

1. Многозначное слово
 - А) береза
 - В) кнопка
 - С) летчик
 - Д) бирюза
 - Е) огурец
2. Ряд с относительными местоимениями
 - А) чей, что, какой, который
 - В) мой, твой, свой, наш
 - С) сам, весь, иной, другой
 - Д) мы, ты, вы, она, они
 - Е) этот, такой, тот, таков
3. Деепричастный оборот
 - А) сверкающий бисер
 - В) окутав мглой
 - С) мигающим звездам
 - Д) ломаной линии
 - Е) вареной рыбой
4. Союзы
 - А) вносят различные оттенки значения
 - В) выражают различные чувства
 - С) связывают однородные члены предложения
 - Д) указывают на предметы, признаки, количества
 - Е) выражают зависимость одних слов от других
5. Однородные члены предложения
 - А) отвечают на один тот же вопрос и связаны сочинительной связью
 - В) отвечают на разные вопросы, выступают в роли одних и тех же членов предложения
 - С) выступают в роли одних и тех же членов предложения, связаны подчинительной связью
 - Д) отвечают на один тот же вопрос, выступают в роли разных членов предложения
 - Е) отвечают на один тот же вопрос и связаны подчинительной связью
6. Устав, закон, заявление – жанры стиля
 - А) научный
 - В) разговорный
 - С) публицистический
 - Д) художественный
 - Е) официально-деловой
7. Слово с чередующейся гласной в корне:
 - А) отпирать
 - В) оплатить
 - С) усложнять
 - Д) приступить
 - Е) сказать

8. Фразеологический оборот является синонимом словосочетания:
очень много работать
- А) как рыба в воде
 - В) не разгибая спины
 - С) от корки до корки
 - Д) за тридевять земель
 - Е) поставить на ноги
9. Существительное с окончанием **-ей** в творительном падеже:
- А) луч
 - В) сторож
 - С) туча
 - Д) свеча
 - Е) печь
10. Прилагательное с **-ни-** в суффиксе
- А) осе...ий
 - В) пчели...ый
 - С) естестве...ый
 - Д) каме...ый
 - Е) тума...ый
11. Укажите слово-числительное:
- А) второй пост
 - В) удвоить внимание
 - С) второклассник
 - Д) получить двойку
 - Е) двойной удар
12. Глагол 1 спряжения
- А) крас...т
 - В) стро...т
 - С) молот...т
 - Д) колыш...т
 - Е) завис...т
13. Морфологические признаки причастия в предложении: *Над желтеющим лесом плыла цепочка птиц.*
- А) страд., буд. вр, сов.в., Тв.п., м.р., ед.ч.
 - В) действ., прош. вр, несов.в., П.п., м.р., ед.ч.
 - С) действ., наст. вр, несов.в., Тв.п., м.р., ед.ч.
 - Д) страд., наст. вр, сов.в., Тв.п., м.р., ед.ч.
 - Е) действ., прош. вр, несов.в., Р.п., ж.р., ед.ч.
14. Ряд словосочетаний, образованных по способу управления
- А) оплатить проезд, сильный снегопад
 - В) заявить протест, защитить от холода
 - С) спелое яблоко, крайне неприятно
 - Д) утолять жажду, мрачный день
 - Е) коренные изменения, бежать днем
15. Зависимое слово выражено неопределенной формой глагола
- А) проснуться рано
 - В) слишком высоко
 - С) отдыхал сидя
 - Д) возможность уехать
 - Е) комната поменьше

16. Уточняющее обстоятельство времени
- А) Внизу, у подножия сосен, уже темно и глухо.
 - В) В степи, на равнине, курган одинокий стоит.
 - С) Где-то близко, за холмом, слышится песня.
 - Д) Длинная, в несколько верст, тень ложилась на степь.
 - Е) Вечером, после ужина, я пошел немного побродить.
17. Сложносочиненное предложение со значением противопоставления действий
- А) В небе повисли звезды, в окнах тоже горят огоньки.
 - В) Небо очистилось от туч, и ночь обещала быть холодной.
 - С) Грибы редко попадались, зато мы поели земляники.
 - Д) То он поступал в институт, то его тянуло в училище.
 - Е) Не то дождь пошел, не то воробьи побежали по крыше.
18. Сложноподчиненное предложение с придаточным условия
- А) Когда заморосил дождь, он направился к дому.
 - В) Коли есть дело, так глупости не пойдут на ум.
 - С) Где любовь и совет, там и горя нет.
 - Д) Чтобы понимать людей, нужно любить их.
 - Е) Вера запела так, как поют птицы.
19. Знаки препинания в предложении: *А.Н.Толстой писал «Русский язык это прежде всего Пушкин»*
- А) тире
 - В) двоеточие, тире
 - С) двоеточие, запятая
 - Д) двоеточие
 - Е) тире, кавычки
20. Слово, в котором больше букв, чем звуков
- А) зерно
 - В) дверь
 - С) песня
 - Д) вьюга
 - Е) съезд
21. Ряд слов с непроизводной основой
- А) зимний, белеть, учить
 - В) учеба, тишина, думать
 - С) вьюга, синий, машина
 - Д) трудный, ученик, школа
 - Е) травяной, гнездить, стул
22. Уменьшительно-ласкательные суффиксы
- А) -чик, -щик, -ник
 - В) -тель, -ист, -ер
 - С) -ик, -очк, -ечк
 - Д) -нн, -онн, -енн
 - Е) -ость, -ение, -изм
23. Предложение с приложением
- А) Все звезды, мелкие и крупные, были ярки и чисты.
 - В) Соловей, птица кустов и лесов, пел над морем.
 - С) Алексей Максимович, отвечаю сразу на два письма.
 - Д) Язык отражает знание, приобретенное человечеством.
 - Е) У набережной теснятся пароходы, шхуны, баржи.

24. Глагол-сказуемое в безличном предложении выражен неопределенной формой.

- A) Рано светает.
- B) Мне холодно.
- C) Пахнет ягодами.
- D) Нам не спится.
- E) Попить бы чаю.

25. Неполное предложение

- A) Восток чуть посветлел, а звезды еще сверкали ярко.
- B) Плот плыл вдоль берега, а лодка ему наперерез.
- C) На полях светило солнце, а в лесу было темно.
- D) В лесу дует ветер, а в ельнике стоит тишина.
- E) Солнце уже село, а в поле было еще светло.

**ОРЫС ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

ҚАЗАҚСТАН ТАРИХЫ

1. «Саналы адамның» шығу уақытына сәйкес келетін адамдар ұжымы:
 - A) Тобыр
 - B) Мемлекет
 - C) Ру
 - D) Тайпа
 - E) Ұлт
2. «Күміс олардың елінде болмайды, бірақ мыс пен алтын көп кездеседі» деп сақтар туралы жазған грек тарихшысы:
 - A) Полиэн
 - B) Страбон
 - C) Диодор
 - D) Прийск
 - E) Ктесий
3. Қазақстандағы түрік дәуірінде кең тараған балбал мүсіндері негізінен жасалды:
 - A) қыштан
 - B) ағаштан
 - C) тастан
 - D) мыстан
 - E) темірден
4. 1206 ж. құрылтайда жария етілген Шыңғысханның заңдар жинағы:
 - A) «Төру»
 - B) «Жасақ»
 - C) «Шыңғыснама»
 - D) «Құпия шежіре»
 - E) «Жарғы»
5. Әбілқайыр хандығынан бөлінген Керей мен Жәнібек сұлтандар басқарған көш бағыт алды:
 - A) Алтайға
 - B) Жетісуға
 - C) Сарыарқаға
 - D) Батысқа
 - E) Сыр бойына
6. XIX ғасырдың аяғында қазақ жастары білім алған Ресей қалалары:
 - A) Иркутск, Магадан
 - B) Хабаровск, Улан-Удэ
 - C) Петербург, Томск
 - D) Тула, Самара
 - E) Ставрополь, Саратов
7. Үйсіндердің қыстаулары орналасты:
 - A) Арал және Сырдария аңғарында
 - B) Мойынқұм және Балқаш өңірінде
 - C) Қызылқұм және Зайсан өңірінде
 - D) Мойынты мен Есіл бойында
 - E) Торғай мен Сарысу өңірінде

8. VI-VIII ғасырларда Жетісуға қоныстанған ел:
- A) ұйғырлар
 - B) қырғыздар
 - C) салжұқтар
 - D) қидандар
 - E) соғдылар
9. Қасым ханның билігі тұсындағы Қазақ хандығының жағдайы:
- A) Әлсіреу жағдайында болды
 - B) Дәуірлеу кезеңі болды
 - C) Шайбан әулетіне бағынышты болды
 - D) Бірнеше иелікке бөлінді
 - E) Ресейге тәуелді жағдайда болды
10. XVII ғасырдың соңы XVIII ғасырдың басында билік құрған қазақ ханы:
- A) Тәуекел
 - B) Абылай
 - C) Қасым
 - D) Жәңгір
 - E) Тәуке
11. Абылай ханға жақын болған оны жырға қосқан – жыраулар:
- A) Тәтіқара, Үмбетей
 - B) Көтеш, Шал
 - C) Үмбетей, Көтеш
 - D) Сүйінбай, Шал
 - E) Жанак, Доспамбет
12. Қазақ даласын Орта Азияның ішкі аудандарына кіретін «кілт пен қақпа» деп қарады:
- A) II Петр
 - B) I Петр
 - C) II Екатерина
 - D) Анна Иоанновна
 - E) IV Павел
13. «Сібір қазақтарының (қырғыздарының) Жарғысы» бойынша болысқа кіретін ауыл саны:
- A) 15-25 ауыл
 - B) 12-15 ауыл
 - C) 15-20 ауыл
 - D) 12-20 ауыл
 - E) 10-12 ауыл
14. 1791-1838 жж. өмір сүрген қазақтың батыры:
- A) Жоламан Тіленшіұлы
 - B) Махамбет Өтемісұлы
 - C) Жанқожа Нұрмұхамедұлы
 - D) Исатай Тайманұлы
 - E) Кенесары Қасымұлы
15. Отаршылдық саясатқа қарсы күресте 1856 ж. Қазалы бекінісін қоршап алған қазақ батыры:
- A) Жанқожа батыр
 - B) Өтеген батыр
 - C) Исатай батыр
 - D) Есет батыр
 - E) Кенесары батыр

16. Ресейдің ІІ Мемлекеттік Думасының құрамына Семейден сайланған:
- A) Тынышпайұлы
 - B) Бірімжанұлы
 - C) Нұрекенұлы
 - D) Қосшығұлұлы
 - E) Байтұрсынұлы
17. Қазақ АКСР-і бірыңғай еңбек мектептерінің жарғысы қабылданды:
- A) 1924 ж.
 - B) 1926 ж.
 - C) 1927 ж.
 - D) 1930 ж.
 - E) 1937 ж.
18. ХХ ғасырдың 50-жылдары саяси қудалауға ұшыраған ғалымдар:
- A) А.Жұбанов, Қ.Жұмалиев
 - B) М.Айтхожин, У.Ахмедсафин
 - C) С.Сейфуллин, А.Байтұрсынов
 - D) А.Қонаев, Ш.Шөкин
 - E) Ә.Бектұров, Ә.Сағынов
19. Н.Ә.Назарбаев Қазақ КСР-нің Президенті болып сайланды:
- A) 1993 жылы қаңтарда
 - B) 1990 жылы сәуірде
 - C) 1991 жылы желтоқсанда
 - D) 1992 жылы наурызда
 - E) 1991 жылы тамызда
20. Өскемен бекінісінен Кузнецк бекінісіне дейінгі шеп атауы:
- A) Ертіс
 - B) Үй шекара
 - C) Горькая
 - D) Ескі Есіл
 - E) Колыван
21. 1886 жылғы Ереже бойынша болыс басқармаларын бекіткен:
- A) Уезд басшысы
 - B) Генерал-губернатор
 - C) Болыс басшысы
 - D) Губерниялық басқармалар
 - E) Әскери губернатор
22. Орта Азия мен Қазақстанды қамтыған ұлт-азаттық қозғалыс басталған жыл:
- A) 1837 ж.
 - B) 1958 ж.
 - C) 1868 ж.
 - D) 1836 ж.
 - E) 1916 ж.
23. Қазақстанда Кеңес өкіметінің орнаған мерзімі:
- A) 1917 ж. қазан-1920 ж. қаңтар
 - B) 1917 ж. наурыз-1918 ж. мамыр
 - C) 1917 ж. шілде-1918 ж. сәуір
 - D) 1917 ж. қазан-1918 ж. наурыз
 - E) 1917 ж. сәуір-1918 ж. маусым

24. Ұлы Отан соғысы жылдары Ақтөбеде салынып жатқан ферроқорытпа зауытын аяқтау үшін құрал-жабдықтары пайдаланылды:
- A) Алматы зауытының
 - B) Запорожье зауытының
 - C) Луганск зауытының
 - D) Омбы зауытының
 - E) Челябині зауытының
25. КСРО-ның әлеуметтік-экономикалық дамуын жеделдету бағыты қабылданды:
- A) 1985 жылдың сәуірінде
 - B) 1989 жылдың қыркүйегінде
 - C) 1989 жылдың маусымында
 - D) 1990 жылдың қарашасында
 - E) 1986 жылдың желтоқсанында

**ҚАЗАҚСТАН ТАРИХЫ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

МАТЕМАТИКА

1. Теңдеуді шешіңіз: $\frac{x-9}{x-4} = \frac{0,5}{0,7}$

A) $-6\frac{11}{12}$

B) $6\frac{11}{12}$

C) 21,5

D) 41,5

E) -21,5

2. Көбейткіштерге жіктеңіз: $6m - 12 - 2n + nm$

A) $(m-n)(m-1)$

B) $(m+n)(m-1)$

C) $(1-m)(m+n)$

D) $(n-6)(m+2)$

E) $(6+n)(m-2)$

3. 5 т тас көмір құрамында 4,25 т көміртегі бар. Тас көмірдің неше проценті көміртегі?

A) 45%

B) 55%

C) 75%

D) 65%

E) 85%

4. Өрнекті ықшамдаңыз: $\left(\frac{1}{m}\right)^{\sqrt{5}} \cdot m^{1+\sqrt{5}}$

- A) m^{-1}
- B) $m^{-\sqrt{5}}$
- C) m
- D) $-m$
- E) $m^{\sqrt{5}}$

5. Өрнекті ықшамдаңыз: $\frac{\sin 4\alpha - \sin 6\alpha}{\cos 3\alpha + \cos 7\alpha}$

- A) $\frac{1}{\cos \alpha}$
- B) 1
- C) $-\frac{\sin \alpha}{\cos 2\alpha}$
- D) -1
- E) $\sin \alpha$

6. Есептеңіз: $\operatorname{arccotg} \frac{3}{\sqrt{27}}$

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

7. Теңсіздікті шешіңіз: $\cos x \leq \frac{2013}{2012}$

A) $(-\infty; +\infty)$

B) $\left[-\arccos\frac{2013}{2012} + 2\pi n; \arccos\frac{2013}{2012} + 2\pi n\right], n \in \mathbb{Z}$

C) $\left[-2\pi - \arccos\frac{2013}{2012} + 2\pi n; \arccos\frac{2013}{2012} + 2\pi n\right], n \in \mathbb{Z}$

D) $\left[\arccos\frac{2013}{2012} + 2\pi n; 2\pi - \arccos\frac{2013}{2012} + 2\pi n\right], n \in \mathbb{Z}$

E) шешімі жоқ

8. Берілген қисықтармен шектелген фигураның ауданын табыңыз:

$$y = 2x, y = x - 2, x = 4.$$

A) 12

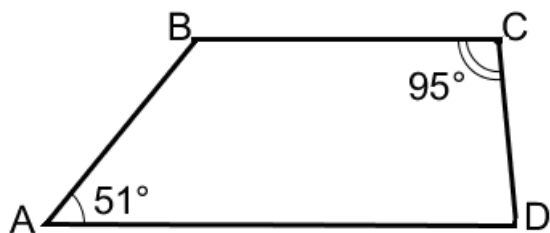
B) 16

C) 14

D) 18

E) 20

9. Сурет бойынша $ABCD$ трапециясының B және D бұрыштарын табыңыз.



A) $119^\circ, 75^\circ$

B) $129^\circ, 85^\circ$

C) $119^\circ, 85^\circ$

D) $139^\circ, 75^\circ$

E) $129^\circ, 75^\circ$

10. Амалдарды орындаңыз: $\frac{a^2 + 5a}{a^2 - 9} : \frac{a^2 - 25}{a^2 - 3a}$

A) $\frac{a}{3a - 4}$

B) $\frac{a(a + 3)}{a + 5}$

C) $\frac{(a - 5)(a + 3)}{a^2}$

D) $\frac{a^2}{(a + 3)(a - 5)}$

E) $\frac{a^2}{a + 5}$

11. Теңдеуді шешіңіз: $6,5(5m - 3) + 7,4(m - 2) = 5,6$

A) $-0,5$

B) -1

C) $-1,5$

D) 1

E) $0,1$

12. Теңдеуді шешіңіз: $\frac{10}{x + 3} - \frac{8}{x} + 2 = 0$

A) $-4; -3$

B) $-4; 3$

C) шешімі жоқ

D) $6; -2$

E) $-6; 2$

13. Теңдеуді шешіңіз: $x^2 + 4x - 10^{\lg 5} = 0$

A) шешімі жоқ

B) $-1; 5$

C) $-5; 4$

D) $-4; 5$

E) $-5; 1$

14. Теңсіздікті шешіңіз: $|2x-3| > 6$

A) $(-1,5; 4,5)$

B) $(-4,5; 1,5)$

C) $(-\infty; -1,5) \cup (4,5; +\infty)$

D) $(-\infty; -1,5] \cup [4,5; +\infty)$

E) $[-1,5; 4,5]$

15. Теңсіздікті шешіңіз: $3^x - 3^{x-3} > 26$

A) $(3; +\infty)$

B) $(-3; 3)$

C) $[3; +\infty)$

D) $(-\infty; -3]$

E) $(-\infty; 3)$

16. Геометриялық прогрессияның үшінші мүшесі 24-ке, ал алтыншы мүшесі 192-ге тең. Осы прогрессияның алғашқы жеті мүшесінің қосындысын табыңыз.

- A) 381
- B) 387
- C) 762
- D) 768
- E) 774

17. $y = \sqrt[3]{1-x^3}$ функциясына кері функцияны табыңыз

- A) $y = \sqrt[3]{x^3 - 1}$
- B) $y = \sqrt[3]{1-x^3}$
- C) $y = \sqrt[3]{\frac{1}{x^3 - 1}}$
- D) $y = \frac{1}{(x^3 - 1)^3}$
- E) $y = (x^3 - 1)^3$

18. $f(x) = 2012x - \sin 2x$ функциясының $x_0 = \frac{\pi}{2}$ нүктесіндегі туындысын табыңыз.

- A) 2010
- B) 2011
- C) 2012
- D) 2014
- E) 2013

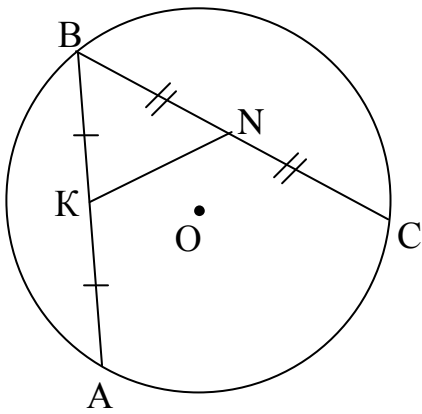
19. Егер $f(x) = 10x^4 - 5x^2 + 3$ болса, $f'(x) = 0$ теңдеуін шешіңіз

- A) 1; $\pm 0,5$
- B) 0; $\pm 0,25$
- C) 0; $\pm 0,5$
- D) $\pm 0,25$
- E) 0; $\pm \sqrt{0,5}$

20. Теңдеулер жүйесін шешіңіз:
$$\begin{cases} 4\log_2 x + 5\log_5 y = 3, \\ 2\log_2 x - 5\log_5 y = 9. \end{cases}$$

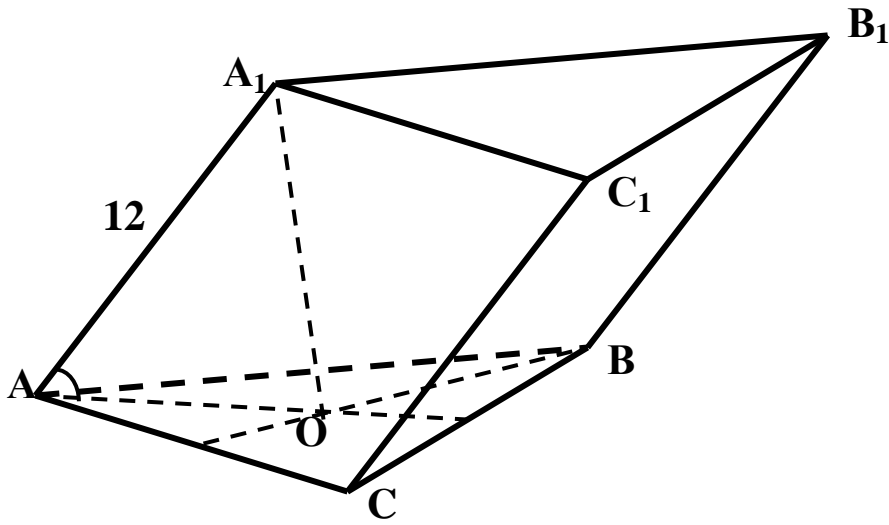
- A) (-4;2)
- B) (9;1)
- C) (2;16);(16;2)
- D) (-16;2);(16;-2)
- E) (4;0,2)

21. Суреттегі $AB=9$ см, $BC=17$ см, $KN=5$ см болса, дөңгелектің ауданын табыңыз.



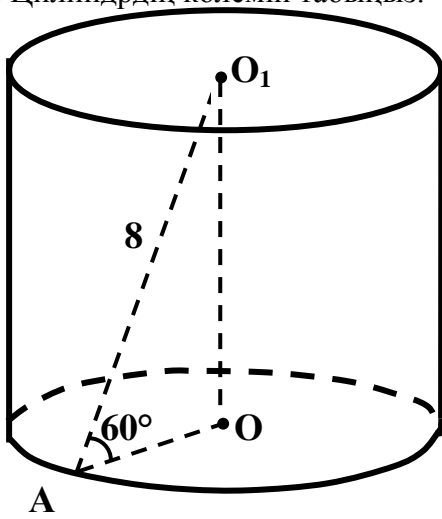
- A) $\frac{7225}{64} \pi \text{ см}^2$
- B) $\frac{3025}{64} \pi \text{ см}^2$
- C) $\frac{5625}{64} \pi \text{ см}^2$
- D) $\frac{9025}{64} \pi \text{ см}^2$
- E) $\frac{4225}{64} \pi \text{ см}^2$

22. ABC – дұрыс үшбұрыш. A_1O – призма биіктігі. O нүктесі призма табанының центрі. $\angle A_1AO = 30^\circ$. Призманың көлемін табыңыз.



- A) $486\sqrt{3}$
- B) $72\sqrt{3}$
- C) $144\sqrt{3}$
- D) $427\sqrt{3}$
- E) $18\sqrt{3}$

23. Цилиндрдің көлемін табыңыз.



- A) $18\pi\sqrt{3}$
- B) $64\pi\sqrt{3}$
- C) $36\pi\sqrt{3}$
- D) $72\pi\sqrt{3}$
- E) $32\pi\sqrt{3}$

24. Егер $|\vec{a}| = 12$, $|\vec{b}| = 21$ және $|\vec{a} - \vec{b}| = 30$ болса, $|\vec{a} + \vec{b}|$ - ны табыңыз.

A) $2\sqrt{41}$

B) $19\sqrt{29}$

C) $8\sqrt{17}$

D) $3\sqrt{30}$

E) $12\sqrt{23}$

25. Екі жыл бұрын қарындасы ағасынан сол кезде ағасы қанша жаста болса, сонша есе кіші болды. Қарындасы қазір неше жаста екенін анықтаңыз.

A) 1

B) 3

C) 2

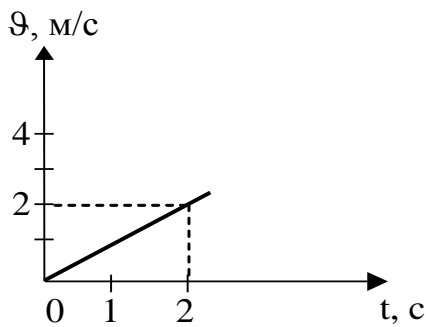
D) 5

E) 4

**МАТЕМАТИКА
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

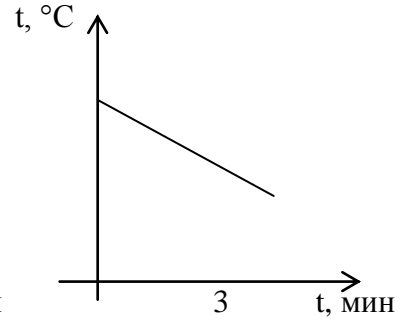
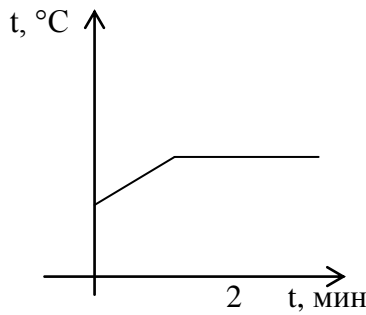
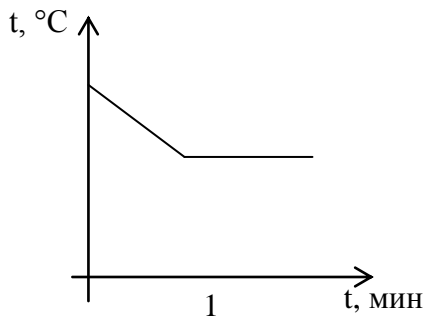
ФИЗИКА

1. Суретте түзу сызықты қозғалыстағы дененің жылдамдығының уақытқа тәуелділік графигі берілген. Дененің үдеуі



- A) 10 м/с^2 .
 B) 2 м/с^2 .
 C) 4 м/с^2 .
 D) 0.
 E) 1 м/с^2 .
2. Дененің массасын өзгертпей, жылдамдығын 3 есе арттырғанда оның кинетикалық энергиясы
 A) 6 есе артады
 B) 3 есе артады
 C) 6 есе кемиді
 D) өзгеріссіз қалады
 E) 9 есе артады
3. Жер бетінен көтерілген дененің потенциалдық энергиясы ... тәуелді.
 A) дене массасына және оның көтерілу уақытына
 B) дененің көтерілу биіктігіне және оның массасына
 C) дене тығыздығына және оның өлшеміне
 D) дененің көтерілу биіктігіне және оның қозғалыс жылдамдығына
 E) дене массасына және оның қозғалыс жылдамдығына
4. $\frac{2}{3} n \frac{m_0 v^2}{2}$ өрнегімен анықталатын физикалық шама
 A) идеал газдың қысымы мен көлемінің көбейтіндісі.
 B) идеал газдың абсолюттік температурасы.
 C) идеал газдың ішкі энергиясы.
 D) идеал газ молекулаларының орташа кинетикалық энергиясы.
 E) идеал газдың қысымы.
5. Біратомды идеал газдың бастапқы көлемі 1 л, ал қысымы 10^6 Па. Изотермалық процесс кезінде оның көлемі екі есе артты. Соңғы күйдегі газдың ішкі энергиясы
 A) 2,25 кДж
 B) 1,5 кДж
 C) 3,44 кДж
 D) 2,89 кДж
 E) 1,2 кДж

6. Суреттегі графикте кристалдану процесі көрсетілген бөлік:

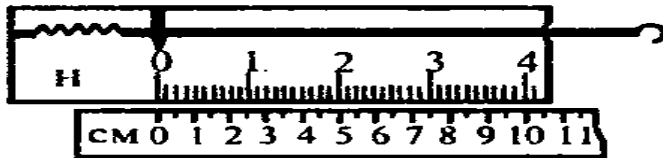


- A) 1 және 3.
 B) 1.
 C) 3.
 D) 2 және 3.
 E) 2.
7. Біртекті электр өрісінің вакуумда қандай да бір қашықтықтағы кернеулігі $8,1 \cdot 10^5$ В/м. Осы өрістің суда сол қашықтықтағы кернеулігі ($\epsilon_{\text{су}} = 81; \epsilon_{\text{вакуум}} = 1$)
- A) 10^{-4} В/м
 B) 10^4 В/м
 C) 10^3 В/м
 D) 10^2 В/м
 E) 10^{-2} В/м
8. Кедергілері R, 2R және 3R үш кедергі тізбектей жалғанады. Максимал кернеу
- A) тек R кедергіде болады
 B) тек 2R кедергіде болады
 C) R және 2R кедергілерде болады
 D) бәрінде бірдей болады
 E) тек 3R кедергіде болады
9. Көз бұршағының көмегімен торламада алынған кескін бейнесі
- A) шын, кішірейген, тура.
 B) жалған, кішірейген, тура.
 C) шын, үлкейген, төңкерілген.
 D) шын, кішірейген, төңкерілген.
 E) жалған, үлкейген, тура.
10. Белгісіз планетаның массасы Жер массасынан 4 есе артық, ал радиусы 2 есе кем, онда Жердікімен салыстырғанда оның бетіндегі еркін түсу үдеуі (g_0 - Жер бетіндегі еркін түсу үдеуі)
- A) g_0
 B) $\frac{g_0}{2}$
 C) $\frac{g_0}{8}$
 D) $16g_0$
 E) $8g_0$

11. Ауданы 40 см^2 цилиндр пішінді ыдысқа құйылған судың ыдыс түбіне түсіретін қысымы $12,5 \text{ кПа}$. Ыдыстың ішіндегі судың көлемі ($\rho_{\text{сy}} = 1000 \text{ кг/м}^3$, $g = 10 \text{ м/с}^2$)
- A) 10 л
 - B) 5 л
 - C) 4 л
 - D) 1,5 л
 - E) 2,5 л
12. Тұйық жүйе құрайтын және бір-бірімен ауырлық күші мен серпімділік күш арқылы әрекеттесетін денелердің...
- A) кинетикалық және потенциалдық энергияларының қосындысы нольге тең.
 - B) кинетикалық энергиясы тұрақты болады.
 - C) кинетикалық және потенциалдық энергиялары өзара тең болады.
 - D) кинетикалық және потенциалдық энергияларының қосындысы тұрақты болады.
 - E) кинетикалық энергиясы және потенциалдық энергиясы тұрақты болады.
13. Сыйымдылығы 3 нФ және 6 нФ конденсаторларды тізбектей жалғап, жүйені 20 кВ потенциалдар айырмасына дейін зарядтау үшін қажет зарядтың шамасы
- A) 180 мкКл
 - B) 18 мкКл
 - C) 40 мкКл
 - D) 4 мкКл
 - E) 120 мкКл
14. Көлденең қимасының ауданы 100 см^2 соленоидқа темір өзекшені енгізгенде, ол арқылы $0,4 \text{ Вб}$ магнит ағыны өтсе, B_0 өріс индукциясы ($\mu_{\text{T}} = 250000$)
- A) $0,08 \text{ Тл}$
 - B) 8 мТл
 - C) $0,16 \text{ мТл}$
 - D) $0,04 \text{ мТл}$
 - E) 26 Тл
15. Сағаттың секундтық тілі 10 рет айналғанда, оның минуттық тілінің бұрылу бұрышы
- A) 30°
 - B) 60°
 - C) 180°
 - D) 90°
 - E) 45°
16. Егер контурдың индуктивтігін 2 есе кемітіп, ал сыйымдылығын 8 есе арттырса, ондағы еркін тербелістің периоды
- A) 2 есе кемиді
 - B) 4 есе кемиді
 - C) 4 есе артады
 - D) 2 есе артады
 - E) 16 есе артады
17. Жиілігі $\nu = 50 \text{ Гц}$ айнымалы ток тізбегіндегі конденсатордың сыйымдылық кедергісі $X_C = 500 \text{ Ом}$. Конденсатордың сыйымдылығы
- A) $\approx 6,4 \cdot 10^{-6} \text{ Ф}$
 - B) $\approx 3,1 \cdot 10^{-5} \text{ Ф}$
 - C) $\approx 4,5 \cdot \text{м Ф}$
 - D) $\approx 3,2 \cdot 10^{-6} \text{ Ф}$
 - E) $\approx 10^{-6} \text{ Ф}$

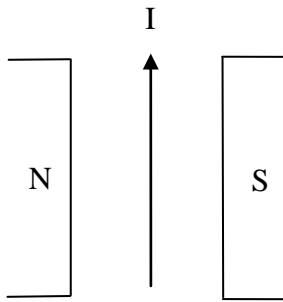
18. 0,6-с жылдамдықпен қозғалған бөлшектің релятивистік массасының тыныштық массасына қатынасы
- A) 1,7.
 - B) 1,4.
 - C) 1,25.
 - D) 1,35.
 - E) 1,5.

19. Суретте көрсетілген динамометрге массасы 200 г жүк ілгенде оның серіппесінің ұзаруы



- A) 25 см.
 - B) 2 см.
 - C) 10 см.
 - D) 2,5 см.
 - E) 5 см.
20. Екі мотоциклшінің қозғалыс теңдеулері $x_1 = 10 + t^2$ және $x_2 = 7t$. Олардың кездесу уақыты
- A) 3 с, 2 с
 - B) 4 с, 3 с
 - C) 5 с, 2 с
 - D) 5 с, 3 с
 - E) 1 с, 2 с
21. Серіппелі тапаншаны атуға дайындағанда, қатаңдығы 25 кН/м серіппе жиырылып, босатылады. Массасы 64 г оқтың горизонталь бағытта ие болатын жылдамдығы 10 м/с болса, серіппенің деформациясы
- A) 2,4 см
 - B) 1,6 см
 - C) 3 см
 - D) 4,2 см
 - E) 3,6 см
22. Массасы 160 кг, ұзындығы 3 м болатын қайық көлдің бетінде қозғалыссыз тұр. Қайықта тұрған массасы 80 кг адам, қайықтың тұмсығынан артқы ұшына қарай жүріп өтеді. Сонда қайықтың орын ауыстыруы
- A) 2 м
 - B) 1 м
 - C) 3 м
 - D) 5 м
 - E) 4 м
23. Массасы 0,75 кг, температурасы 20 °С суды 100 °С-қа дейін ысытып және одан 0,2 кг бу алу үшін жұмсалатын жылу мөлшері ($r = 2,3 \cdot 10^6$ Дж/кг; $c_{суды} = 4200$ Дж/кг·°С)
- A) 827 кДж.
 - B) 712 кДж.
 - C) 356 кДж.
 - D) 414 кДж.
 - E) 528 кДж.

24. Суретте келтірілген ($B = 0,1$ Тл, $l = 8$ см, $I = 20$ А) тогы бар өткізгішке магнит өрісі тарапынан әсер ететін күштің шамасы мен бағыты



- A) 0,16 Н; Тік төмен
B) 0,26 Н; Бізге қарай
C) 0,36 Н; Солға қарай
D) 0,16 Н; Бізге қарай
E) 0,16 Н; Бізден ары қарай
25. Айдағы еркін түсу үдеуі Жердегіден 6 есе аз болса, Айдағы математикалық маятниктің тербеліс периоды
- A) 6 есе артады.
B) 2,45 есе артады.
C) өзгермейді.
D) 2,45 есе азаяды.
E) 6 есе азаяды.

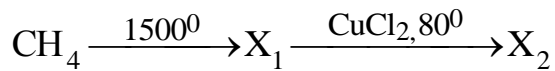
ФИЗИКА
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

ХИМИЯ

1. Физикалық құбылыс
 - A) жапырақтың сарғаюы
 - B) судың булануы
 - C) темірдің тот басуы
 - D) күмістің қараюы
 - E) сүттің ашуы
2. Атомның энергетикалық деңгейлеріндегі электрон сандары 2, 8, 18, 3 болатын элемент
 - A) радий
 - B) қалайы
 - C) барий
 - D) галлий
 - E) стронций
3. Күміс (I) оксидінің құрамындағы оттектің массалық үлесі
 - A) 4,9 %
 - B) 6,9 %
 - C) 8,2 %
 - D) 5,8 %
 - E) 5,7 %
4. Бромның судағы ерітіндісі
 - A) хлор суы
 - B) хлорсутек
 - C) әк суы
 - D) бромды су
 - E) дистильденген су
5. Азотқа тән тотығу дәрежелері
 - A) -1, +1, +3, +5, -4
 - B) -4, +2, +4
 - C) -2, +4, +6, -4
 - D) -3, +1, +2, +3, +4, +5
 - E) +2, +3, +4, -4
6. Тұздар ерітіндісінен күміс ығыстырады
 - A) алюминий
 - B) титан
 - C) алтын
 - D) магний
 - E) марганец
7. Айналымдағы X заттың атауы. $X \rightarrow C_4H_9Cl \rightarrow C_4H_{14} \rightarrow C_6H_6$
 - A) дихлорбутан
 - B) гексилен
 - C) хлорбутан
 - D) бутан
 - E) бутаналь
8. Сұйық майларды қатты майға айналдыратын реагент
 - A) хлорсутек
 - B) бром
 - C) натрий гидроксиді
 - D) сутек
 - E) күкірт қышқылы

9. Капронның мономері
- A) 6-амингексан қышқылы
 - B) δ -капрон қышқылы
 - C) γ -капрон қышқылы
 - D) 5-аминпентан қышқылы
 - E) β -капрон қышқылы
10. Тотығу-тотықсыздану реакциясының сызбанұсқасы
- A) $\text{CaO} + \text{CO}_2 \rightarrow \text{CaCO}_3$
 - B) $\text{NH}_3 + \text{HCl} \rightarrow \text{NH}_4\text{Cl}$
 - C) $\text{P} + \text{O}_2 \rightarrow \text{P}_2\text{O}_5$
 - D) $\text{Fe}(\text{OH})_3 \rightarrow \text{Fe}_2\text{O}_3 + \text{H}_2\text{O}$
 - E) $\text{HCl} + \text{NaOH} \rightarrow \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$
11. Әрбір 10^0 C-ге температураны көтергенде реакция жылдамдығы 3 есе артады. 90^0 C-ден 50^0 C-ге дейін температураны төмендеткенде реакцияның жылдамдығы
- A) 81 есе артады
 - B) 81 есе кемиді
 - C) 243 есе артады
 - D) 243 есе кемиді
 - E) 15 есе артады
12. Сумен әрекеттеспейтін заттар қатары
- A) $\text{CaO}, \text{Na}_2\text{O}, \text{CO}_2$
 - B) $\text{Ca}, \text{K}, \text{K}_2\text{O}$
 - C) $\text{Cu}, \text{SiO}_2, \text{CH}_4$
 - D) $\text{SO}_2, \text{CaO}, \text{Zn}$
 - E) $\text{P}_2\text{O}_5, \text{SO}_3, \text{Li}$
13. Құрамы $\text{KH}_2\text{ЭO}_4$ және $\text{K}_2\text{HЭO}_4$ қосылыстар түзетін элемент
- A) P
 - B) N
 - C) S
 - D) Si
 - E) C
14. Мына өзгерістер схемасына $\text{Э} \rightarrow \text{Э}_2\text{O}_5 \rightarrow \text{HЭO}_3$ сәйкес келетін генетикалық қатар
- A) натрий \rightarrow натрий оксиді \rightarrow натрий гидроксиді
 - B) фосфор \rightarrow фосфор (V) оксиді \rightarrow метафосфор қышқылы
 - C) кальций \rightarrow кальций оксиді \rightarrow кальций гидроксиді
 - D) азот \rightarrow азот (III) оксиді \rightarrow азотты қышқыл
 - E) хлор \rightarrow хлор (III) оксиді \rightarrow хлорлы қышқыл
15. Көлемі 200 мл массалық үлесі 0,1 натрий гидроксидінің (тығыздығы 1,11 г/мл) ерітіндісіне 100 мл су қосылды. Алынған ерітіндідегі сілтінің массалық үлесі (%)
- A) 6,89 %
 - B) 4,55 %
 - C) 5,66 %
 - D) 2,54 %
 - E) 3,9 %

16. Берілген сызбанұсқадағы X_1 және X_2 заттары



- A) X_1 – этан, X_2 – этилен
B) X_1 – бутадиен, X_2 – бутин
C) X_1 – ацетилен, X_2 – бензол
D) X_1 – этилен, X_2 – ацетилен
E) X_1 – ацетилен, X_2 – винилацетилен
17. Мына формулаға $\text{C}_2\text{H}_6\text{O}_2$ сәйкес келетін зат
- A) глицериннің жақын гомологы
B) көмірсутек
C) қаныққан біратомды спирт
D) екіатомды спирт
E) қарапайым фенол
18. 0,5 моль сахароза гидролизі кезінде түзілген фруктозаның массасы
- A) 80 г
B) 90 г
C) 60 г
D) 70 г
E) 55 г
19. Фениламинның жану реакциясы теңдеуіндегі бастапқы заттардағы коэффициенттердің қосындысы:
- A) сегіз
B) тоғыз
C) жиырма төрт
D) отыз бес
E) он бес
20. 22,4 л күкіртсутек және 128 г күкірт (IV) оксиді әрекеттескенде түзілетін күкірттің массасы
- A) 96 г
B) 32 г
C) 64 г
D) 16 г
E) 48 г
21. Сілті ерітіндісінде 8 г кремний мен мыс қоспасын әрекеттестіргенде (қ.ж.) 6,72 л газ бөлінді. Қоспадағы мыстың массалық үлесі
- A) 48,5%
B) 47,5%
C) 52,5%
D) 49,5%
E) 50,5%

22. Мыс пен темірдің 14 г құймасын концентрлі азот қышқылында еріткенде 17,6 г нитрат түзілді. Құймадағы темірдің массалық үлесі
- A) 54%
 - B) 57%
 - C) 56%
 - D) 58%
 - E) 55%
23. 224,1 л ацетилен алу үшін қажет құрамында 90% метаны бар табиғи газдың көлемі
- A) 498 л
 - B) 496 л
 - C) 492 л
 - D) 491 л
 - E) 490 л
24. Егер өнімнің практикалық шығымы 90% болса, массасы 2,3 г этанолды дегидраттағанда түзілетін этиленнің (қ.ж) көлемі
- A) 1,008 л
 - B) 7,08 л
 - C) 8,08 л
 - D) 9,008 л
 - E) 6,08 л
25. Өзіне тән иісі бар сұйықтық, тотығу нәтижесінде сілтімен бейтараптанатын өнім түзеді. Түзілген тұз метанды алуда қолданады
- A) этаналь
 - B) пропаналь
 - C) метанол
 - D) метаналь
 - E) бутанол

ХИМИЯ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

БИОЛОГИЯ

1. Бір тұқымды жеміс:
 - A) Қарақат
 - B) Алмұрт
 - C) Апельсин
 - D) Алхоры
 - E) Алма
2. Дизентерия амебасы тудыратын ауру
 - A) Лейшманиоз
 - B) Лямблиоз
 - C) Қантышқақ
 - D) Ұйқы
 - E) Қараталақ
3. Балықтың тыныс алу мүшесі:
 - A) Дене
 - B) Өкпе
 - C) Демтүтік
 - D) Желбезек
 - E) Тері
4. Тіршілік өлі табиғаттан пайда болу теориясы
 - A) Эмбриогенез
 - B) Биогенез
 - C) Онтогенез
 - D) Абиогенез
 - E) Филогенез
5. Ч.Дарвин тіршілік үшін күрестің ... түрін анықтады:
 - A) 1
 - B) 2
 - C) 3
 - D) 5
 - E) 4
6. Бүкіл әлемнің тіршілік тынысы:
 - A) Стратосфера
 - B) Гидросфера
 - C) Литосфера
 - D) Мезосфера
 - E) Атмосфера
7. Жатаған бидайық көбейеді:
 - A) Түйнек арқылы.
 - B) Жас өркенінен.
 - C) Тамырсабақтан.
 - D) Пиязшықтан.
 - E) Мұртшадан.
8. Оттегісіз тыныс алатын жануарлар:
 - A) Автотрофты
 - B) Аэробты
 - C) Анаэробты
 - D) Хемотрофты
 - E) Гетеротрофты

9. Саңырауқұлақтың құрамындағы жануарларда болатын көмірсу
- A) Крахмал
 - B) Мальтоза
 - C) Фруктоза
 - D) Гликоген
 - E) Глюкоза
10. Қаспақ тәрізді қына:
- A) Ағаш түбіріне жабысып өседі
 - B) Топырақ бетіне төселіп өседі
 - C) Ағаш діңіне, тасқа жабысып өседі
 - D) Орманда өсімдіктерге жабысып өседі
 - E) Төсемікте бұтақталып өседі
11. Қырықжапырақтылардың жыныссыз көбеюі:
- A) Спораларымен
 - B) Аналық өскіншемен
 - C) Өскіншелерімен
 - D) Тұқыммен
 - E) Аталық өскіншемен
12. Қауырсын тәрізді күрделі жапырақты өсімдік:
- A) алма
 - B) өрік
 - C) мойыл
 - D) алхоры
 - E) итмұрын
13. Геологтарға мұнай қабаты мен жердің жасын анықтауға жәрдемдеседі:
- A) Бактерия шоғыры
 - B) Саркодина қалдығы
 - C) Споралылар өлексесі
 - D) Өсімдік шіріндісі
 - E) Талшықтылар қалдығы
14. Анализатор бөліктері:
- A) 1
 - B) 2
 - C) 3
 - D) 5
 - E) 4
15. Эритроциттер бұзылады
- A) Бауырда және көк бауырда
 - B) Жұлында
 - C) Сүйектің қызыл кемігінде
 - D) Өкпеде
 - E) Бүйректе
16. Бүйректің сыртқы қыртысы
- A) Көк түсті
 - B) Қоңырқай түсті
 - C) Жасыл түсті
 - D) Қара түсті
 - E) Бозғылт түсті

17. Хлоропластың ішкі қабатындағы жалпақ мембраналы құрылым:
- A) Кристалл
 - B) Матрикс
 - C) Грана
 - D) Тилакоид
 - E) Строма
18. Моногибридті будандастыруда, екінші ұрпақта (F_2) генотиптік арақатынасы:
- A) 3:1
 - B) 9:3:3:1
 - C) 1:2:1
 - D) 2:2
 - E) 2:1:1
19. Омыртқасыздарды 10 класқа бөлу арқылы жіктеудегі табиғи жүйенің негізін қалады
- A) Ж.Б.Ламарк
 - B) К.Линней
 - C) Ч.Дарвин
 - D) В.Вернадский
 - E) И.Павлов
20. Өсімдік қурап қалады, егер
- A) Вакуольде қысым өзгерсе
 - B) Цитоплазмада қоректік заттар көбейсе
 - C) Ядро екіге бөлінсе
 - D) Қабықша тығыздалса
 - E) Хлоропласта органикалық заттар түзілсе
21. Сүйекті балықтың зәр шығару мүшесі:
- A) Аналь тесігі
 - B) Мальпигий түтікшесі
 - C) Жасыл без
 - D) Жұлдызша жасушалар
 - E) Бүйрек
22. Цитоплазма -
- A) Жасушаның жарғақшасы
 - B) Тұқымқуалаушылықты сақтайтын жіп
 - C) Жасуша сұйықтығы
 - D) Жасушаның қабықшасы
 - E) Энергетикалық станция
23. Адам қанқасындағы бұлшықеттер саны:
- A) 200
 - B) 230
 - C) 600
 - D) 400
 - E) 500
24. Аскорыту жүйесінде тек аш ішекте ғана болады:
- A) сілемейлі қабық
 - B) бүрлер
 - C) кірпікшелер
 - D) бадамшалар
 - E) бездер

25. Мектепке дейінгі естияр кезең

- A) Мойыны бекиді, отырады, еңбектейді, жүруге талпынады
- B) Жаңадан көптеген қозғалыс дағдылары қалыптасады
- C) Қоршаған дүниеге қызығушылығы пайда болады
- D) Ақыл-ой, санасы, ойлау қабілеті жетіледі
- E) Қимыл-әрекеті баяулайды

БИОЛОГИЯ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

ГЕОГРАФИЯ

1. Азимут өлшенетін градус аралығы
 - A) 0° - 360°
 - B) 0° - 90°
 - C) 0° - 180°
 - D) 0° - 270°
 - E) 0° - 45°
2. Қазақстанмен құрлық бойынша шектесетін елдердің саны
 - A) 6
 - B) 5
 - C) 3
 - D) 4
 - E) 7
3. Тянь-Шань тауларын зерттеген ғалым
 - A) П. Семенов
 - B) А. Левшин
 - C) Қ. Сәтбаев
 - D) И. Рычков
 - E) С. Ремезов
4. Қазақстандағы облыстар саны
 - A) 18
 - B) 14
 - C) 16
 - D) 17
 - E) 15
5. Ақтау қаласында мұнай, газ және химия негізінде шығарылатын өнім
 - A) каучук
 - B) картон
 - C) алюминий
 - D) тұз
 - E) пластмасса
6. БҰҰ-ның арнаулы ЮНЕСКО ұйымы айналысатын мәселе
 - A) туризм, ғылым және сауда
 - B) сауда қатынасы
 - C) денсаулық сақтау
 - D) еңбек миграциясы
 - E) білім, ғылым және мәдениет
7. Жер шарының айсбергтер пайда болатын ауданы
 - A) Антарктида, Гренландия жағалауы
 - B) Еуразияның шығыс жағалауы
 - C) Тропик шеңбері аумағы
 - D) Экватор маңы
 - E) Гренландия, Африка жағалауы
8. Панама каналы жалғастырады
 - A) Солтүстік Мұзды мен Атлант мұхитын
 - B) Атлант пен Үнді мұхитын
 - C) Тынық пен Солтүстік Мұзды мұхитын
 - D) Тынық пен Атлант мұхитын
 - E) Үнді мен Тынық мұхитын

9. Қазақстан Республикасының аумағы
- A) 2,7 млн.км².
 - B) 9,6 млн.км².
 - C) 8,5 млн.км².
 - D) 17 млн.км².
 - E) 3,2 млн.км².
10. Шардара бөгені салынған өзен.
- A) Нұра
 - B) Арыс
 - C) Сырдария
 - D) Шу
 - E) Іле
11. Қазақстанның қара топырақты аймағы
- A) Оңтүстік-батыс
 - B) Оңтүстік
 - C) Шығыс
 - D) Солтүстік
 - E) Батыс
12. Нияз тауынан басталып, Ертіске құятын өзен
- A) Тобыл
 - B) Есіл
 - C) Обаған
 - D) Шідерті
 - E) Нұра
13. Тау- шахталық құралдар жасау зауыты орналасқан қала
- A) Қарағанды
 - B) Тараз
 - C) Атырау
 - D) Семей
 - E) Ақтау
14. Шымкент, Қарағанды, Өскемен қалаларында цемент зауытының орналасу факторы:
- A) еңбек ресурсы
 - B) шикізат көзі
 - C) тұтынушы
 - D) құбыр жолы
 - E) отын
15. Теміржол желілерінің жиілігі өте жоғары аймақ
- A) Шығыс Еуропа
 - B) Солтүстік Америка
 - C) Латын Америкасы
 - D) Оңтүстік Шығыс Азия
 - E) Батыс Еуропа
16. Ресейдің көмір алаптары
- A) Рур, Лена
 - B) Жоғарғы Силезия
 - C) Острава-Карвин, Рур
 - D) Кузбас, Канск-Ачинск
 - E) Лотарингия, Печора

17. Жетекші дамушы елдер
 - A) Моңғолия, Тәжікстан
 - B) Қазақстан, Өзбекстан
 - C) Қытай, Үндістан
 - D) Грузия, Армения
 - E) Жапония, Израиль
18. Латын Америкасындағы француз иелігі
 - A) Гвиана
 - B) Гватемала
 - C) Гайана
 - D) Панама
 - E) Суринам
19. Жапония қара металлургиясына шикізат беретін ел
 - A) Аустралия
 - B) Бразилия
 - C) АҚШ
 - D) Үндістан
 - E) Канада
20. Дүние бөліктері туралы ұғымды енгізіп, Еуропа мен Азияны бөлген
 - A) Гректер
 - B) Немістер
 - C) Мысырлықтар
 - D) Парсылар
 - E) Римдіктер
21. Еуразияға Үндістан плитасының соқтығысуынан түзілген тау
 - A) Альпі
 - B) Гималай
 - C) Алтай
 - D) Қырым
 - E) Карпат
22. Біртекті қасиеттері бар, үлкен көлемді ауа
 - A) ауа массалары
 - B) ырғақтылығы
 - C) тұтастығы
 - D) зоналылығы
 - E) су массасы
23. Венерн, Веттерн ... көлдер
 - A) Ресейдегі
 - B) Пиренейдегі
 - C) Альпіде орналасқан
 - D) Балқанда орналасқан
 - E) Скандинавиядағы
24. «Шынтүрген шыршалы орманы» табиғат ескерткіші орналасқан облыс
 - A) Орталық Қазақстан
 - B) Ақмола
 - C) Атырау
 - D) Павлодар
 - E) Алматы

25. Чехия және Словакия Республикалары бөлінген жыл

- A) 1998
- B) 1993
- C) 1996
- D) 1945
- E) 2000

ГЕОГРАФИЯ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

ДҮНИЕ ЖҮЗІ ТАРИХЫ

1. XVII-XVIII ғғ. шіркеулік музыканың дамуына жол ашқан
 - А) Ф.Шопен
 - В) И.В.Гете
 - С) И.С.Бах
 - Д) Ф.Шуберт
 - Е) Г.Гейне
2. 1831 ж. итальян халқын біріктіру үшін құрылған ұйым
 - А) «Жас Италия»
 - В) «Азат Италия»
 - С) «Алға Италия»
 - Д) «Рим одағы»
 - Е) «Жаңа Италия»
3. Ағылшындар мен француздар тұңғыш рет танктерді қолданды:
 - А) Марна шайқасында
 - В) Эвра өзені бойында
 - С) Сомма шайқасында
 - Д) Седан апатында
 - Е) Ипр шайқасында
4. Германияның «Барбаросса» жоспары бағытталған ел:
 - А) АҚШ
 - В) Шығыс Еуропа
 - С) Англия
 - Д) КСРО
 - Е) Франция
5. 1953 жылы қыркүйекте КОКП ОК бірінші хатшылығына сайланды:
 - А) К. Черненко
 - В) Ю. Андропов
 - С) А. Громыко
 - Д) Л. Брежнев
 - Е) Н. Хрущев
6. 1957 ж. 25-наурызда Римде қол қойылған шарт
 - А) «Трумэн доктринасы»
 - В) Ортақ Кеден Одағын құру
 - С) «Маршалл жоспары»
 - Д) Бретон-Вуд жүйесі
 - Е) Еуропалық экономикалық қоғамдастық құру
7. Біздің заманымызға келіп жеткен Араб әдебиетінің ең үздік туындысы:
 - А) «Жүсіп-Зылиха»
 - В) «Мың бір түн»
 - С) «Шакунтала»
 - Д) «Жеті ару»
 - Е) «Замана тарихы»
8. 1088 жылы Византия жеңіліс тапты:
 - А) печенгтерден
 - В) аварлардан
 - С) сакстерден
 - Д) ғұндардан
 - Е) франктерден

9. Жаңа заманның I ғасырында Чжан Лин (чжан Даолин) негізін қалаған дін:
- A) манихей
 - B) конфуций
 - C) заратуштра
 - D) даосизм
 - E) буддизм
10. 1714 ж. Ресейде құрылды:
- A) Ұлттық мұражай
 - B) Мемлекеттік кітапхана
 - C) Армия мен флот
 - D) Сауда жәрмеңкелері
 - E) Ғылым академиясы
11. XVII-XVIII ғ. отаршылдық саясатқа бет бұрып, халықаралық саясаттағы мәртебесі өсе бастаған ел:
- A) Англия
 - B) Франция
 - C) Ресей
 - D) Италия
 - E) Германия
12. 1875 жылы Одессада жұмысшылар арасында социалистік идеяны үгіттеді:
- A) В.И.Игнатъев
 - B) Е.О.Заславский
 - C) П.Б.Аксельрод
 - D) В.И.Засулич
 - E) Г.В.Плеханов
13. 1868 жылы Эдо қаласының аты өзгертілді:
- A) Киото
 - B) Осака
 - C) Токио
 - D) Нагаи
 - E) Нагасаки
14. XVII-XVIII ғғ. қалыптасқан көркемөнер бағытының бірі:
- A) готизм
 - B) романтизм
 - C) абстракционизм
 - D) кубизм
 - E) модернизм
15. 1929 ж. 7 қарашада «Правда» газетінде жарияланған «Ұлы Бетбұрыс» мақаласының авторы:
- A) М.И.Калинин
 - B) И.В.Сталин
 - C) Г.Ж.Маленков
 - D) Н.С.Хрущев
 - E) Л.Д.Троцкий
16. 1945 ж. тамызда Жапонияға соғыс жариялаған ел:
- A) КСРО
 - B) Италия
 - C) Англия
 - D) Франция
 - E) Қытай

17. XX ғ. басында Солтүстік Ирандағы демократтық саяси көзқарасты жақтаушы:
- A) Көшек хан.
 - B) Реза хан Пехлеви.
 - C) Мохаммед Реза.
 - D) Нәдір хан.
 - E) Саид хан.
18. Англияда 1974-1979 ж.ж. «баға мен кіріс саясатын» қабылдауға мәжбүр болған үкімет жетекшісі:
- A) Г.Макмиллан
 - B) У.Черчилль
 - C) К.Эттли
 - D) Г.Вильсон
 - E) А.Иден
19. 1962 жылы Иранда басталған реформа:
- A) «Қалампыр революциясы»
 - B) «Жасыл революциясы»
 - C) «Социалистік революция»
 - D) «Ислам революциясы»
 - E) «Ақ революция»
20. Египетте ірі-ірі жаулаушылық жорықтар жасаған перғауын:
- A) Аменхотеп
 - B) Хефран
 - C) Рамзес
 - D) Менес
 - E) III Тутмос
21. Грекиядағы Пелопоннес соғысы болды:
- A) Афины мен Олимп арасында
 - B) Афины мен Македония арасында
 - C) Афины мен Пилос арасында
 - D) Афины мен Спарта арасында
 - E) Афины мен Дельфи арасында
22. Католиктік және православиелік деп аталған шіркеулердің бөлінген жылы:
- A) 1050 жыл
 - B) 1054 жыл
 - C) 1058 жыл
 - D) 1056 жыл
 - E) 1052 жыл
23. Францияда Варфоломей түні деген атаққа ие болған екі діни бағыттың арасындағы қақтығыс болды:
- A) 1571 жылы тамызда
 - B) 1575 жылы тамызда
 - C) 1573 жылы тамызда
 - D) 1572 жылы тамызда
 - E) 1574 жылы тамызда
24. XVII ғасырда өмір сүрген атақты голланд суретшісі:
- A) Рафаэль Санти
 - B) Дюрер Альбрехт
 - C) Рембрандт Харменс ван Рейн
 - D) Леонардо да Винчи
 - E) Веласкес Диего

25. 1571 ж. Түркияға қарсы соғысқа қатысқан Испанияның ұлы гуманист жазушысы:
- A) Виктор Гюго
 - B) Уильям Шекспир
 - C) Мигель де Сааведра Сервантес
 - D) Томас Мор
 - E) Франсуа Рабле

ДҮНИЕ ЖҮЗІ ТАРИХЫ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

ҚАЗАҚ ӘДЕБИЕТІ

1. Өмірде сирек кездесетін немесе мүлде кездеспейтін, ойдан шығарылған оқиғалар баяндалатын ауыз әдебиетінің ең көне жанрын белгілеңіз.
 - A) Мақал-мәтелдер.
 - B) Ертегілер.
 - C) Аңыз-әңгімелер.
 - D) Бесік жыры.
 - E) Тұрмыс-салт жырлары.
2. Мағжан Жұмабаевтың өлеңінде кездесетін аңыз кейіпкерін көрсетіңіз.
 - A) Қорқыт.
 - B) Жиренше.
 - C) Қарашаш.
 - D) Асан Қайғы.
 - E) Алдар көсе.
3. Жамбыл неше жасында Жаныс ақынмен айтысып, жеңетінін көрсетіңіз.
 - A) 25.
 - B) 20.
 - C) 18.
 - D) 28.
 - E) 32.
4. Қорғансыз үш әйел туралы әңгіме жазған қаламгерді белгілеңіз.
 - A) Ғ.Мүсірепов.
 - B) С.Мұқанов.
 - C) С.Сейфуллин.
 - D) М.Әуезов.
 - E) Б.Майлин.
5. Әдеби тілдегі құбылтудың бір түрін табыңыз.
 - A) Сюжет.
 - B) Идея.
 - C) Метафора.
 - D) Образ.
 - E) Композиция.
6. Т.Ахтановтың романын белгілеңіз.
 - A) «Абай жолы».
 - B) «Тағдыр».
 - C) «Ақ Жайық».
 - D) «Қаһарлы күндер».
 - E) «Айқас».
7. Орта ғасырда өмір сүрген ойшыл, «Музыканың үлкен кітабы» деген еңбектің авторын көрсетіңіз.
 - A) Аристотель.
 - B) Махмұт Қашқари.
 - C) Ахмет Иасауи.
 - D) Жүсіп Баласағұни.
 - E) Әл-Фараби.

8. Айтыскер ақын бойынан табылуға міндетті емес қасиеттер тізбегін көрсетіңіз.
- A) Суырыпсалмалық, тапқырлық.
 - B) Жылдамдық, байқампаздық.
 - C) Сөзге тоқтау, тапқырлық.
 - D) Сазгерлік, жазба ақындық өнер.
 - E) Ұтымды ой, жан-жақтылық.
9. Тайпалар көсемі, отты биі, әскербасы болған, Еділіне деген перзенттік қалтқысыз сезімін емірене өрнектеген шешенді белгілеңіз.
- A) Шалкиіз.
 - B) Ақтамберді.
 - C) Қазтуған.
 - D) Үмбетей.
 - E) Жиёмбет.
10. Ф.М.Достоевский өз хатында: «... Мен сізді жақсы көргендей еш уақытта да, ешкімді де, керек десе, туған аға-інімді де жақсы көрген емеспін ...» деп кімге жазғандығын белгілеңіз.
- A) Ы.Алтынсарин.
 - B) А.Құнанбаев.
 - C) Ш.Уәлиханов.
 - D) И.Н.Березин.
 - E) Т.Н.Потанин.
11. Әсет Найманбаевтың қисса-дастанына жатпайтын қатарды көрсетіңіз.
- A) «Салиха-Сәмен».
 - B) «Ағаш ат».
 - C) «Үш жетім қыз».
 - D) «Мәлік-Дарай».
 - E) «Жүсіп-Зылиқа».
12. Ахмет Байтұрсыновтың 1909 жылы Петербургте басылып шыққан туындысын көрсетіңіз.
- A) «Өгіз бен бақа».
 - B) «Маса».
 - C) «Үлес».
 - D) «Қырық мысал».
 - E) «Жиған-терген».
13. «Дүйсенбі» деген жалған ат жазылған құжатпен жаяу Павлодар, Баянауыл арқылы туған еліне жеткен жазушыны белгілеңіз.
- A) М.Жұмабаев.
 - B) М.Дулатов.
 - C) С.Сейфуллин.
 - D) А.Байтұрсынов.
 - E) Б.Майлин.
14. Үзінді І.Жансүгіровтің қай поэмасынан алынғанын белгілеңіз.
- Лермонтов болмағанмен біздің Ақан,
Кісі ме еді ақындықтан құр алақан.
Ортасын олқы көрген бұл да дара,
Имеген иттерге бас сері, дарқан ...*
- A) «Күй».
 - B) «Көбік шашқан».
 - C) «Күйші».
 - D) «Құлагер».
 - E) «Дала».

15. «Абай жолындағы» әйелдер бейнесінің қатарын көрсетіңіз.
- A) Тоғжан, Әйгерім, Шұға.
 - B) Күңке, Жамал, Зере.
 - C) Ұлжан, Мағаш, Қамар.
 - D) Зере, Ұлжан, Салтанат.
 - E) Нұрғаным, Ділдә, Ғайша.
16. Сәбит Мұқановтың 1920 жылдың бас кезінде жазған өлеңін табыңыз.
- A) «Теміртас».
 - B) «Аққан жұлдыз».
 - C) «Балуан Шолақ».
 - D) «Бостандық».
 - E) «Адасқандар».
17. Ғабит Мүсірепов М.Горькийдің қандай новелласын аударғанын табыңыз.
- A) «Ананың арашасы».
 - B) «Ананың анасы».
 - C) «Ер ана».
 - D) «Ашынған ана».
 - E) «Өлімді жеңген ана».
18. Өлең жолының қандай ұйқасқа құрылғанын табыңыз.
- Әсемпаз болма әрнеге,
Өнерпаз болсаң арқалан,
Сен де бір кірпіш дүниеге,
Кетігін тап та, бар қалан!*
- A) Қара өлең ұйқасы.
 - B) Ерікті ұйқас.
 - C) Шұбыртпалы ұйқас.
 - D) Шалыс ұйқас.
 - E) Егіз ұйқас.
19. Қ.Жұмаділовтің «Сәйгүліктер» повесіндегі жылқыны белгілеңіз.
- A) Құлагер.
 - B) Қозыкүрең.
 - C) Ақбозат.
 - D) Байшұбар.
 - E) Тайбурыл.
20. «Еділдің бойын ен жайлап, шалғынға бие біз байлап...» деп, еліне тыныштық, бейбіт күн іздеген жырауды анықтаңыз.
- A) Шалкиіз.
 - B) Ақтамберді.
 - C) Қазтуған.
 - D) Доспамбет.
 - E) Жиёмбет.
21. Тауды екіге жарасың,
Тастың қашап арасын – деген жолдар Дулат Бабатайұлының қай өлеңінде кездескенін анықтаңыз.
- A) «Ақжайлау»
 - B) «Аягөз»
 - C) «Сандықтас»
 - D) «Арқа»
 - E) «Аспара»

22. Шәкәрімнің шығыс, батыс ғалымдарының шығармаларымен танысқаннан кейін жазған өмірбаяндық жазбасын табыңыз.
- A) «Кейбіреу безді дейді елден мені».
 - B) «Қулар».
 - C) «Партия адамдары».
 - D) «Жастарға».
 - E) «Мұтылғанның өмірі».
23. Қасым Аманжоловтың «Ақын өлімі туралы аңыз» шығармасы кімге арналғанын көрсетіңіз.
- A) Қ.Жұмалиевке.
 - B) А.Жұмағалиевке.
 - C) Б.Бұлқышевқа.
 - D) М.Әуезовке.
 - E) Қ.Жұмаділевке.
24. «Сәкен туралы бірер сөз» деген мақала авторын көрсетіңіз.
- A) З.Қабдолов.
 - B) Қ.Жұмалиев.
 - C) Ғ.Мүсірепов.
 - D) М.Әуезов.
 - E) Ғ.Мұстафин.
25. Берілген өлең жолдарының авторы, Ұлы Отан соғысына қатысқан қаламгерді табыңыз.
- Ұятпен адамдық өлшенеді,
Ұятпен надандық өлшенеді,
Ұятпен адалдық өлшенеді,
Ұятпен арамдық өлшенеді.*
- A) С.Торайғыров.
 - B) Ж.Молдағалиев.
 - C) М.Көпеев.
 - D) И.Сапарбай.
 - E) Т.Ізтілеуов.

**ҚАЗАҚ ӘДЕБИЕТІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

АҒЫЛШЫН ТІЛІ

1. Сөздің дұрыс транскрипциясын табыңыз **sheep**
 - A) [hep]
 - B) [sep]
 - C) [sip]
 - D) [ʃi:p]
 - E) [hip]
2. Берілген реттік санның дұрыс оқылатын вариантын табыңыз «232-ші»:
 - A) two thousandth and thirty-two
 - B) the two thousand and thirty-twoth
 - C) the two hundred and thirty-second
 - D) two thousandth and thirty-second
 - E) two thousand thirty-second
3. Зат есімді табыңыз.
 - A) Doctor
 - B) Terrible
 - C) Like
 - D) Write
 - E) Well-known
4. Модальды етістіктің дұрыс нұсқасын табыңыз.
I ___ get up early on Sunday.
 - A) must not to
 - B) don't have to
 - C) needs
 - D) can't to
 - E) should to
5. Сөйлемде түбір етістіктің дұрыс қолданылған нұсқасын табыңыз:
 - A) My son was too young to married.
 - B) My son was too young to being marry.
 - C) My son is too young to have marrying.
 - D) My son is too young to marry.
 - E) My son to be young to marry.
6. Жауаптың дұрыс нұсқасын табыңыз:
Who was the first president of the United States?
 - A) Thomas Jefferson
 - B) Abraham Lincoln
 - C) George Bush
 - D) Bill Clinton
 - E) George Washington
7. Сөз тіркесін құрастырыңыз: **economy** ...
 - A) tourist
 - B) class
 - C) business
 - D) berry
 - E) clock

8. Сөйлемді толықтырыңыз:

I have two children: ___ boy and ___ girl. ___ girl is fifteen and ___ boy is thirteen.

- A) the/the/a/a
- B) a/the/a/a
- C) a/a/a/the
- D) a/a/the/the
- E) the/the/the/a

9. Дұрыс нұсқасын табыңыз: **Don't sit ... the grass. It's wet.**

- A) up
- B) down
- C) in
- D) to
- E) on

10. Дұрыс қосымшаны белгілеңіз «complete»:

- A) in-
- B) re-
- C) im-
- D) il-
- E) non-

11. «Pollute» сөздің түбіріне дұрыс жалғанатын жұрнақты көрсетіңіз:

- A) -ance
- B) -tion
- C) -ment
- D) -sion
- E) -ity

12. Берілген санның дұрыс оқылатын вариантын табыңыз «2379»:

- A) Two thousands three hundreds and seventy-nine
- B) Two thousand three hundred and seventy-nine
- C) Two thousand three hundreds and seventy-nine
- D) Two thousand three hundred seventy-nine
- E) Two thousands three hundred and seventy-nine

13. Қажет есімдікті белгілеңіз:

We are going to invite all ___ friends.

- A) them
- B) it
- C) our
- D) they
- E) hers

14. Етістіктің дұрыс нұсқасын таңдаңыз:

I _____ David Copperfield for two weeks but I haven't finished it yet

- A) Have read
- B) Have been reading
- C) Read
- D) Am reading
- E) Has read

15. Дұрыс нұсқасын табыңыз:

- A) There is much milk left?
- B) Is much milk there left?
- C) Is there much left milk?
- D) Is much there milk left?
- E) Is there much milk left?

16. Дұрыс нұсқасын белгілеңіз:

You are not going home ____you have finished your article.

- A) till
- B) less
- C) until
- D) soon
- E) why

17. Дұрыс нұсқасын таңдаңыз:

If you had planned things properly, you ____ got into a mess.

- A) haven't
- B) won't have
- C) wouldn't have
- D) will
- E) won't

18. Дұрыс вариантын таңдаңыз:

_____ a lot of accidents on this road.

- A) This is
- B) There are
- C) Those are
- D) There is
- E) These are

19. Мәтінді оқып, сөйлемді аяқтаңыз:

The fifty states of the United States join to make one nation. The United States didn't always have fifty states. At first there were thirteen. As the United States grew, more states joined the union. The last two states to join were Alaska and Hawaii. They both joined in 1959. The area of the United States covers every type of land. There are forests, deserts, mountains, and flat land. The area of the US also covers every type of climate. The size of each state is different too. Alaska is the biggest state. Rhode Island is the smallest state. Alaska is 500 times bigger than Rhode Island.

America _____.

- A) has 50 states today
- B) is a nation of 13 states
- C) covers nor every type of climate
- D) consists of only Alaska and Hawaii
- E) was always 50 states

20. Дұрыс жазылған сөзді табыңыз:

- A) glaciation
- B) gleisiasion
- C) gliciation
- D) glaciason
- E) glaiciation

21. Дұрыс жауабын таңдаңыз: It means to produce something new

- A) computerize
- B) dream
- C) build
- D) create
- E) steal

22. Дұрыс сын есімді таңдаңыз.
My sister is _____ than me.
A) tallest
B) much tall
C) more taller
D) tall
E) taller
23. Есімдікті белгілеңіз:
_____ special happened yesterday.
A) Any
B) Anything
C) Nothing
D) Thing
E) No
24. Future-in-the-Past (Passive) етістікті таңдаңыз:
A) will return
B) would return
C) would be return
D) will be returned
E) would be returned
25. Дұрыс нұсқасын таңдаңыз:
I watched the match because I knew some of people _____ .
A) play
B) played
C) playing
D) to playing
E) to play

**АҒЫЛШЫН ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

HEMIC TIJI

1. Қажетті сөзді қойыңыз:
Wie ... sie dieses Gericht ... ?
A) habt / zubereitet
B) hast / zugebereitet
C) hat / zugebereiten
D) hat / zubereiten
E) hat / zubereitet
2. Керекті етістікті қойыңыз:
Mein Bruder ... schon in Berlin. Er zeigte mir die Fotos.
A) wird.
B) war.
C) hat.
D) haben.
E) wart.
3. Мағынасы сай келетін сөзді қойыңыз:
"Hier sind zwei Bilder: ... Sie bitte die Bilder!"
A) zählen.
B) schreiben.
C) beschreiben.
D) aufschreiben.
E) erzählen.
4. Қалауды білдіретін қажетті етістікті қойыңыз:
Unsere Familie ... im Sommer aufs Land fahren.
A) musst.
B) soll.
C) kannt.
D) darf.
E) will.
5. Артикльді қойыңыз:
Ich habe ... Bücher noch nicht gelesen.
A) dem
B) der
C) das
D) den
E) die
6. Сөйлемді толықтырыңыз.
Der Junge
A) heisst.
B) springt.
C) fleissig.
D) ist alt.
E) macht.
7. Етістікті қойыңыз:
... Uta den Keller schon ...?
A) Haben/aufräumen
B) Habe/aufgeräumen
C) Hat/aufräumen
D) Hat/aufgeräumt
E) Hast/aufgeräumt

8. Қажетті нұсқасын табыңыз.

Im Puppentheater wurde das Kinderspiel „Burattino“ _____.

- A) gespielt.
- B) spielte.
- C) spielen.
- D) spielt.
- E) spiele.

9. Сөйлемді толықтырыңыз:

Der Präsident empfing ... aus Moskau.

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

10. Сәйкес келетін конструкциямен сөйлемді аяқтаңыз:

Ich habe die Theaterkarten

- A) kaufen
- B) zu gekauft
- C) kauften
- D) zu kauft
- E) zu kaufen

11. Теуелдік есімдігінің дұрыс формасын қойыңыз:

Wir haben allen . . . zu ihrem Fest gratuliert.

- A) Lehrern
- B) Lehrerin
- C) Lehrerm
- D) Lehrers
- E) Lehrer

12. Сын есімнің жалғауын қойыңыз:

Die Katastrophe in "Kursk" erschütterte die ganz... Menschheit.

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

13. Есімдікті қойыңыз:

"Ist das ... Tasche, Herr Müller?" - "Ja, sie gehört mir."

- A) seine.
- B) deine.
- C) ihre.
- D) Ihre.
- E) eure.

14. Сан есімді қойыңыз.

Ich habe mit dem Personalchef und dem Abteilungsleiter gesprochen. _ haben mir die Stellung zugesagt.

- A) beides
- B) beiden
- C) beide
- D) zwei
- E) beider

15. Дұрыс нұсқасын табыңыз.

Mein Bruder lebte im Sommer ... meinem Freund.

- A) zu
- B) bei
- C) nach
- D) in
- E) aus

16. Сын есімді қойыңыз:

Im Juni sind die Tage länger als im Mai, der 21. Juni ist der ...Tag im Jahre.

- A) lang
- B) länger
- C) längster
- D) längste
- E) längsten

17. Қажетті сөзді қойыңыз.

Der Dichter ist ein Mensch, ... Gedichte schreibt.

- A) er.
- B) denen.
- C) der.
- D) dessen.
- E) deren.

18. Дұрыс шылауды табыңыз.

Das Mädchen sprach so leise, ... es niemand hörte.

- A) aber
- B) nachdem
- C) dass
- D) mit
- E) oder

19. Дұрыс әріпті табыңыз.

Die Sch...ler beginnen an di...sem Tag fleißi... zu lernen.

- A) ü, e, g
- B) l, e, x
- C) k, u, k
- D) ö, h, k
- E) e, a, t

20. Керекті сөзді қойыңыз:

Die von diesem Schüler ... Aufgabe ist kompliziert.

- A) erfüllende.
- B) erfüllte.
- C) erfüllten.
- D) erfüllen.
- E) erfülltet.

21. Средний род зат есімді табыңыз:

- A) Stern
- B) Stein
- C) Stahl
- D) Sinn
- E) Silber

22. Зат есімнің көпше түрін табыңыз:
- A) Seemann
 - B) Seemannes
 - C) Seemännern
 - D) Seeleute
 - E) Seemänners
23. Қате жіберілген сөйлемді табыңыз:
- A) An wen denkst du? An deine Eltern?
 - B) Mit wem fährst du? Mit Peter?
 - C) Zu wem gehst du? Zu deiner Tante?
 - D) Für wen kaufst du das? Für deine Freundin?
 - E) Auf wen wartest du? Auf den Bus?
24. Сөз тәртібі дұрыс сөйлемді анықтаңыз
- A) Ich möchte wissen, wo es gibt solche schönen Äpfel?
 - B) Ich möchte, wo es gibt solche schönen Äpfel, wissen.
 - C) Ich möchte wissen, wo solche schönen Äpfel gibt.
 - D) Ich möchte, wo gibt es solche schönen Äpfel, wissen.
 - E) Ich möchte wissen, wo es solche schönen Äpfel gibt.
25. Аударыңыз: „die Mülldeponie“
- A) жалпы қоқыс тастайтын жер
 - B) вокзал үйі
 - C) депо
 - D) кеңсе
 - E) диірмен

**НЕМІС ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

ФРАНЦУЗ ТІЛІ

1. Етістіктің болымсыз түрінің дұрыс нұсқасын таңда.
On _____ a _____ d'argent.
A) N'/plus
B) Ni / ni
C) Nulle part
D) Ne / personne
E) N' / n'
2. Қажетті өздік есімдікті таңдаңыз.
Vous ... êtes baignés dans la mer.
A) vous
B) te
C) se
D) nous
E) me
3. Бұйрық райының дұрыс формасын таңдаңыз.
_____ la rue sans regarder à gauche et à droite!
A) Ne rien traverser
B) Ne traverse nulle part
C) Ne traversez pas
D) Ne traversent pas
E) Ne traverses quelque part
4. Реттік сан есімнің дұрыс нұсқасын таңдаңыз.
Mars c'est le ...mois de l'année.
A) Troisième
B) Trente
C) Treizième
D) Treize
E) Trois
5. Қажетті предлогты табыңыз:
Il a joué ... toute une soirée.
A) Dans
B) En
C) Pendant
D) Depuis
E) À
6. Сөйлемді оқып, дұрыс сұрақты көрсетіңіз.
Enfin, le train est arrivé, et dans la grande foule nous avons vu maman.
A) Est-ce que maman a préparé le dîner de gala?
B) Quand maman part-elle en voyage?
C) Qui a proposé de faire ce voyage?
D) Qui avons-nous vu dans la grande foule?
E) Qu' est-ce que maman a apporté?
7. Етістіктің қажетті формасын таңдаңыз.
Michel voit sa mère qui ...la rue.
A) Traversent
B) Traversera
C) Avait traversé
D) Traverserait
E) Traverse

8. Етістіктің қажетті формасын таңдаңыз.
Dimanche il ... me voir et nous en parlerons.
A) vas
B) ira
C) est allée
D) irait
E) allait
9. Етістіктің қажетті формасын таңдаңыз Futur immédiat:
On nous _____ un nouvel élève.
A) A présenté.
B) Présentait.
C) Va présenter.
D) Venons de présener.
E) Avait présenté.
10. Етістіктің қажетті ырықсыз етіс формасын таңдаңыз
A) On terminera la leçon.
B) La leçon est en train de terminer.
C) La leçon va être terminée.
D) On va terminer la leçon.
E) On vient de terminer la leçon.
11. Етістіктің көсемше формасын табыңыз:
Il se tourna vers elle
A) souria
B) souriait
C) sourit
D) en souriant
E) ayant souri
12. Сын есімнің сәйкес келетін шырайын табыңыз.
Le mois de janvier est ... froid.
A) Aussi.
B) Plus.
C) Moins.
D) Le plus.
E) Le moins.
13. Қажетті артикльді көрсетіңіз.
Je suis allé au magasin pour acheter ... légumes.
A) du.
B) des.
C) de la.
D) la.
E) un.

14. Сілтеу есімдіктің дұрыс нұсқасын тап.
... doit être beau.
A) Ceux.
B) Celui.
C) Ça.
D) Celles.
E) Celle.
15. [z] дыбысы бар сөзді табыңыз.
A) caisse
B) poisson
C) chaise
D) sagesse
E) chasse
16. Қажетті предлогты табыңыз:
Il est parti _____ Havre pour Paris par TGV.
A) De l'.
B) De.
C) Du.
D) De la.
E) Au.
17. Белгіленген сөзге қойылатын сұрақты анықтаңыз.
Vous écoutez de la musique.
A) Qu'est-ce que?
B) Qui?
C) Qui est-ce que?
D) Quoi?
E) Qui est-ce qui?
18. Сын есімнің қажетті формасын таңдаңыз.
Un mur gris. Des murs __.
A) gris
B) grises
C) grix
D) -
E) griss
19. Сөйлемді дұрыс аяқтаңыз:
Le minitel, c'est _____.
A) Une télévision avec téléphone.
B) Un train à grande vitesse.
C) Un ordinateur.
D) Un téléphone.
E) Un ordinateur avec un téléphone.
20. Етістіктің қажетті формасын таңдаңыз Conditionnel Passé:
Si le hasard ne m' avait pas aidé, je n' _____ pas _____ son nom.
A) avais appris
B) aurais appris
C) aurais
D) ai appris
E) avait appris

21. Етістіктің *subjonctif présent* формасын табыңыз.

Il est étrange que vous _ un doute.

- A) aient
- B) ayez
- C) ail
- D) ait
- E) avez

22. Сөйлемді аяқтаңыз.

Je resterai à la maison car

- A) je me sentais malade.
- B) je me suis senti malade.
- C) je me sens malade.
- D) je me sentis malade.
- E) je me sentirai malade.

23. Тәуелдік есімдіктің дұрыс нұсқасын тап.

Il ne comprend pas mon explication. Et

- A) Le vôtre.
- B) Le nôtre.
- C) La mienne.
- D) Le mien.
- E) La tienne.

24. Үстеу суффикстерінің дұрыс нұсқасын табыңыз:

Il est fatigué

- A) Apparemment.
- B) Apparaître.
- C) Apparant.
- D) Apparé.
- E) Apparaît.

25. Тексті оқып шығып, мағынасы сәйкес келетін сөйлемді белгілеңіз.

Gérard Philipe était un acteur de grand talent. Il aimait beaucoup les jardins et les fleurs. Près de Nice, il avait pour voisin de campagne un riche Anglais qui avait une belle bibliothèque. Un jour, Gérard Philipe a demandé à son voisin de lui donner un livre dont il avait besoin pour son travail.

- Non, a répondu l'Anglais, j'ai pour règle de ne jamais laisser mes livres sortir de ma bibliothèque, mais si Monsieur Philipe veut lire chez moi toute la journée, je le recevrai avec plaisir et les bras ouverts.

Quelque temps après, le même voisin, a demandé à l'acteur de lui prêter un arrosoir.

- Non, a répondu Gérard Philipe, j'ai pour règle de ne jamais laisser mon arrosoir sortir de mon jardin, mais si milord veut arroser chez moi toute la journée je le recevrai avec plaisir et les bras ouverts.

- A) Gérard Philipe reçoit l'Anglais qui est venu chez lui pour arroser ses fleurs.
- B) Gérard Philipe a demandé à son voisin un arrosoir.
- C) Un riche Anglais habitait à côté de Gérard Philipe.
- D) L'Anglais lui a prêté son arrosoir.
- E) Gérard Philipe est venu chez l'Anglais pour lire dans sa bibliothèque.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

ҰЛТТЫҚ ТЕСТІЛЕУ ОРТАЛЫҒЫ
ҰЛТТЫҚ БІРЫҢҒАЙ ТЕСТІЛЕУ

СҰРАҚ КІТАПШАСЫ

5003 - НҰСҚА

Аты-жөні _____

Қала (Облыс) _____

Аудан _____

Мектеп _____ Сынып _____

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

Талапкердің қолы _____

2014

ҚАЗАҚ ТІЛІ

1. Дұрыс буынға бөлінген қатарды табыңыз.
 - A) Ке-реге.
 - B) Кер-е-ге.
 - C) К-ер-еге.
 - D) Кер-еге.
 - E) Ке-ре-ге.
2. Сапалық сын есімнің ерекшелігін көрсетіңіз.
 - A) Шырай жасауға негіз бола алмайды.
 - B) Басқа сөз табынан жасалады.
 - C) Дерексіз зат есімнен жасалады.
 - D) Етістіктен жасалады.
 - E) Негізгі түбір сын есімнен болады.
3. Демеулік шылау арқылы жасалған одағайды табыңыз.
 - A) Кә-кә.
 - B) Көс-көс.
 - C) Қош-қош.
 - D) Әттеген-ай.
 - E) Шөре-шөре.
4. Қарсылықты қатынасты білдіретін жалғаулық шылауды табыңыз.
 - A) Әлде, болмаса
 - B) Кейде, біресе
 - C) Сонда да, алайда
 - D) Мен, және
 - E) Я, немесе
5. Төл сөздің тыныс белгісі дұрыс қойылған сөйлемді табыңыз.
 - A) Өнерпаз бол, өр бол? дейді Біржан аға.
 - B) «Өнерпаз бол, өр бол», дейді Біржан аға.
 - C) «Өнерпаз бол, өр бол»; дейді Біржан аға.
 - D) Өнерпаз бол, өр бол – дейді Біржан аға.
 - E) «Өнерпаз бол, өр бол!» – дейді Біржан аға.
6. Нүкте қойылатын сөйлемді көрсетіңіз.
 - A) Мен де құттықтаймын, жеңеше
 - B) Үй іші жым-жырт
 - C) Қайда басқанын кім білсін
 - D) Қызың тамаша екен
 - E) Ал қалай, не жаңалығың бар
7. Синонимі бар сөйлемді белгілеңіз.
 - A) Неге қалатынын әжесіне де айтпайды.
 - B) Кәрі жүректің көп қуана бермейтінін сездіреді.
 - C) Бұл келгенде үйдегілер ас ішіп жатыр екен.
 - D) Інім бәріне бақырайып қарап отыр.
 - E) Ана тілім – бәрінен де бағалы, құнды тіл.
8. Тек ашық дауыстылардан тұратын сөзді табыңыз.
 - A) Керекү
 - B) Сарыарқа
 - C) Өскемен
 - D) Ұлытау
 - E) Талдықорған

9. Ілгерінді ықпалды табыңыз.
- A) Қазығы.
 - B) Сәрсенбай.
 - C) Досжан.
 - D) Өмірбай.
 - E) Таласбек.
10. Көп нүктенің орнына керекті сөзді қойыңыз.
... тәуелдік жалғауында тұрып, негізгі зат есіммен тіркесіп, сөйлемнің бір ғана мүшесі бола алады.
- A) Атауыш сөздер.
 - B) Шылаулар.
 - C) Көмекші етістік.
 - D) Одағай сөздер.
 - E) Көмекші есімдер.
11. Сан есімнің сөйлемдегі қызметін табыңыз.
1911 жылы А. Байтұрсынұлының Орынборда «Маса» деген кітабы жарық көрді.
- A) Бастауыш.
 - B) Толықтауыш.
 - C) Пысықтауыш.
 - D) Анықтауыш.
 - E) Баяндауыш.
12. Белгісіздік есімдік қатысқан сөйлемді көрсетіңіз.
- A) Қалаға қалай келгенімнен өзің де хабардарсың.
 - B) Бұл жолы балаларды өзіміз шығарып саламыз.
 - C) Есікті бөтен адамдарға ешқашан ашпаңдар.
 - D) Бәріміз Абай ата өлеңдерін оқып отырмыз.
 - E) Кейбіреуі өз ойымен болып отырған жайы бар.
13. Сөйлемдегі есімшені табыңыз.
Пысқырынған ат дыбысына жалт қарасам, Жанбай ата жақындап қалыпты.
- A) Пысқырынған.
 - B) Ат дыбысына.
 - C) Жалт қарасам.
 - D) Жанбай ата.
 - E) Жақындап қалыпты.
14. Сын-қимыл үстеуі қатысқан тіркесті белгілеңіз.
- A) Амалсыздан келді
 - B) Әдейі айтты
 - C) Әрең-әрең көтерді
 - D) Алға жүрді
 - E) Мүлдем танымады
15. Еліктеу сөз және көмекші етістіктен болған баяндауышты табыңыз.
- A) Өзге елдің оты өз елінің түтініне татымас.
 - B) Қараторғайлардың құйқылжыта салған әнінен оянып кеттім.
 - C) Мың миллион асыл моншақ тағынғандай шұғыла шық сан құлпырып жалт-жұлт етті.
 - D) Сәлден кейін жалт еткен арманынан айырылып қалғандай күй тағы бір талпынды.
 - E) Домбыраны қатты қағып, нарды бір елең еткізіп алды да, күйді бастап кетті.

16. Жалаң сөйлемді белгілеңіз.
- A) Көктем келіп қалыпты.
 - B) Наурыз күнді жылытты.
 - C) Әншіні көре алмайсың.
 - D) Бұл – әнші бозторғай.
 - E) Барлық жерді қар басты.
17. Шартты бағыныңқы сабақтас құрмалас сөйлемді табыңыз.
- A) Асқар құшақ жазайын деп еді, – Ботагөз босатпады.
 - B) Бұрын елде жүргенде, ол бұзықтықты білмейтін.
 - C) Қимылдаған адам айып тартатындай, ешкім дыбыс шығармады.
 - D) Бір елді бір ел жақсы білсе, жақсы өнегесін де алар еді.
 - E) Ел үмітін ер ақтар, ер атағын ел сақтар.
18. Тыныс белгісі дұрыс қойылған қыстырма сөзді табыңыз.
- A) – Сәулеш, өзіңе сенімді бол, берік бол, жаным!
 - B) Тағы бір байқағанымды айтайын, ағай, тыңдаңызшы.
 - C) Әбіштің байқауынша, Абайды бір мазасыз ойлар толқытады.
 - D) Бұл даусыз; бірақ осы қағиданың өңін айналдырмау керек.
 - E) Сонымен: қандай байлам жасадыңдар, айтыңдар!
19. Қай стильге қатысты екендігін анықтаңыз.
- Тұқымдастық – өсімдіктер дүниесіндегі ең үлкен категориялық жік.*
- A) Ауызекі сөйлеу стиліне.
 - B) Ресми іс қағаздары стиліне.
 - C) Көркем әдебиет стиліне.
 - D) Публицистикалық стильге.
 - E) Ғылыми стильге.
20. «Терең» сөзі тура мағынада қолданылған сөйлемді белгілеңіз.
- A) Атам терең білімді адам болса керек.
 - B) Терең ой алысқа жетелейді.
 - C) Шелекпен терең құдықтан су алдым.
 - D) Осы бір оқиға әжеме терең уайым әкелді.
 - E) Мен терең сезімге беріліп кетсем керек.
21. Термин сөз қатысқан сөйлемді табыңыз.
- A) Әсем глобус пен картадан Қазақстан мемлекетін көрсетті.
 - B) Қазіргі уақытта көкейтесті мәселелер көп көтеріліп жүр.
 - C) Дастарқан үстінде маған кәсемен шай ұсынды.
 - D) Құдалар мен құдағайлар жаққа қарай ат басын бұрдық.
 - E) Баянауылдағы ағамның үйіне барып қайтпақшымын.
22. Толықтауыш қызметіндегі туынды сөзі бар сөйлемді анықтаңыз.
- A) Малсызға малға балап ұйқы береді, арсызға арға балап күлкі береді.
 - B) Еңбекке үйренем десең ерінбе, өнерге үйренем десең, жерінбе.
 - C) Доспен дос болғанға шаттан, дұшпанмен дос болғаннан сақтан.
 - D) Қажымалы мың жолдас жоқпен тең, жанын қиған бір жолдас көппен тең.
 - E) Ақылды мақтанса, істі тындырар, ақылсыз мақтанса, аяғын сындырар.
23. Бастауыш қызметіндегі қос сөзді табыңыз.
- A) Көрмеген жердің ой-шұқыры көп.
 - B) Ата-ананды сыйласаң, көп жасарсың.
 - C) Ой-ұғымы ұқсас адамдар ғана дос бола алады.
 - D) Кімнің жақын-алысын іс түскенде білерсің.
 - E) Жылай-жылай жар қазсаң, күле-күле су ішерсің.

24. Ілік септігі мен тәуелдік жалғауы арқылы байланысқан сөздері бар сөйлемдерді табыңыз.
- A) Олжабекті де әлдилеп келе жатқан сияқты еді.
 - B) Бүгін Ақшоқыдағы ауылда қалың думан бар.
 - C) Жаңа кірген екі қонақ бұлардың әңгімесін бөле алмады.
 - D) Лезде көше айқай-ұйқай дауысқа толып кетті.
 - E) Қорғасындай ауыр су қозғалтар емес.
25. -ақ, -ау, -ай, ғой демеуліктерінен жасалатын сөйлемді көрсетіңіз.
- A) Лепті сөйлем.
 - B) Сұраулы сөйлем.
 - C) Бұйрықты сөйлем.
 - D) Атаулы сөйлем.
 - E) Хабарлы сөйлем.

**ҚАЗАҚ ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

ОРЫС ТІЛІ

1. Слова, употребляющиеся в речи музыкантов
 - А) скальпель, фонендоскоп, шприц
 - В) акварель, мольберт, гуашь
 - С) нота, адажио, дирижер
 - Д) циркуль, маркер, учебник
 - Е) камбуз, рея, кубрик
2. Ряд с указательными местоимениями
 - А) чей, что, какой, который
 - В) мой, твой, свой, наш
 - С) сам, весь, иной, другой
 - Д) мы, ты, вы, она, они
 - Е) этот, такой, тот, таков
3. Соединительный союз
 - А) не то..., не то...
 - В) либо..., либо...
 - С) для того чтобы
 - Д) лишь только
 - Е) не только..., но и...
4. Приложение, обозначающее возраст
 - А) девушка-соседка
 - В) девушка-экскурсовод
 - С) девушка-подросток
 - Д) девушка-казашка
 - Е) девушка-красавица
5. Обобщенно-личное предложение – это предложение, в котором
 - А) утверждается существование предмета или явления
 - В) деятель не назван, но мыслится как определенное лицо
 - С) деятель не назван, но мыслится как неопределенное лицо
 - Д) деятель не назван, но мыслится как обобщенное лицо
 - Е) действие или состояние возникает без деятеля
6. Композиция рассуждения
 - А) общее представление, признаки, авторская оценка
 - В) начало события, основная часть, развязка
 - С) доказательство, авторская оценка, вывод
 - Д) общее представление, тезис, развязка
 - Е) тезис, доказательство, вывод
7. Слово с **-лл-:**
 - А) га...ерея
 - В) по...овик
 - С) ба...ет
 - Д) а...оэ
 - Е) а...ея
8. Неологизм
 - А) сайт
 - В) минута
 - С) ярмарка
 - Д) базар
 - Е) профессия

9. Существительное, которое в Р., Д., П. падежах имеет окончание **-и**
- А) доклад
 - В) письмо
 - С) помощь
 - Д) учебник
 - Е) словарь
10. Прилагательное в Т.п. ед. ч. имеет окончание **-им**
- А) преданный друг
 - В) летний костюм
 - С) длинные рукава
 - Д) свежая новость
 - Е) красивое платье
11. Сложное числительное:
- А) семьдесят
 - В) семь
 - С) седьмой
 - Д) семёрка
 - Е) двадцать семь
12. **Не-** с причастием пишется слитно
- А) (не)изученная, а дикая тайга
 - В) (не)засеянное еще поле
 - С) (не)покрытая снегом земля
 - Д) деревни (не)заброшены
 - Е) (не)выспавшийся ребенок
13. Количество деепричастий в предложении: *Не шумя, не толкаясь, друг с другом не споря, собирались ребята на школьном дворе.*
- А) 2
 - В) 3
 - С) 4
 - Д) 5
 - Е) 6
14. Способ связи примыкание:
- А) ходьба пешком
 - В) красный переплёт
 - С) красный от мороза
 - Д) ваза для цветов
 - Е) лодка с парусом
15. Неопределенно-личное предложение
- А) На рыбалку я приезжаю заранее.
 - В) Вот домик под синей крышей.
 - С) Завтра идем в лес за грибами.
 - Д) Посеешь ветер – пожмешь бурю.
 - Е) Со временем к нему напишут музыку.
16. Вид сложного предложения: *Кто не работает, тот не ест.*
- А) сложноподчинённое
 - В) сложносочинённое
 - С) бессоюзное
 - Д) сложное многочленное предложение
 - Е) сложноподчинённое предложение с несколькими придаточными

17. Вид союза в предложении: *Из угрюмого неба льет дождь, или мокрый падает снег.*
- соединительный
 - определительный
 - противительный
 - изъяснительный
 - разделительный
18. Придаточное изъяснительное относится к глаголу со значением речи
- Я почувствовал, что кто-то дотрагивается до меня.
 - Отец сказал, что надо быть терпеливым.
 - Он решил, что на каникулах поселится у друга.
 - Ребята осознали, что поступили неправильно.
 - Я подумал, что мои труды были напрасны.
19. Предложение, которое соответствует схеме «П, – а. – П» (Знаки не расставлены)
- Я еду в город сказал отец Арман вернётся поздно
 - Соскучился по звукам домбры сказал Шокан
 - Кто вы такие спросила Женя
 - Осмотрев местность Жаркын сказала Мы здесь когда-то были
 - Он сказал Я приду вовремя
20. Слово без чередующейся согласной в корне:
- книга
 - внук
 - волк
 - лоб
 - бык
21. Ряд слов, в котором окончание выражает значение *рода, числа, надежда*
- пишу, читаем, здравствуй
 - писала, сказали бы, удачен
 - голубой, слишком, думая
 - страна, успешный, поющее
 - эскимо, сыграв, далеко
22. Ряд слов с буквой *З* в приставке
- ра...свет, ни...ходить, во...петь
 - ра...колоть, бе...печный, ра...бить
 - и...вестить, ра...чесать, ...бегать
 - ...держать, ра...смотреть, и...печь
 - ра...рубить, во...лагать, ни...водить
23. Грамматические признаки глагола в предложении: *Небо усеялось звездами.*
- сов.в., возвр., неперех., изъяс. накл., прош. вр., ср.р., ед.ч.
 - сов.в., возвр., неперех., повел. накл., прош. вр., ср.р., ед.ч.
 - несов.в., возвр., неперех, изъяс. накл., прош. вр., ср.р., ед.ч.
 - сов.в., невозвр., неперех., изъяс. накл., прош. вр., ср., р. ед.ч
 - сов.в., возвр., перех., изъяс. накл., прош. вр., ср.р., ед.ч.
24. При образовании словосочетания зависимое слово стоит в форме *Дат.п. с предлогом*
- помогать, пенсионер
 - привыкнуть, обстановка
 - гордиться, ученик
 - слушать, музыка
 - служить, армия

25. Дополнение выражено неделимым словосочетанием в предложении
- A) Учитель объяснил трудную теорему.
 - B) Мы посадили анютины глазки.
 - C) Сестра надела шерстяную кофту.
 - D) Ученик читает увлекательную книгу.
 - E) Дед подарил внуку часы.

ОРЫС ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

ҚАЗАҚСТАН ТАРИХЫ

1. Осыдан 40-35 (30) мың жыл бұрын қалыптасқан адам түрі:
 - A) Синантроп
 - B) Кроманьон
 - C) Питекантроп
 - D) Неандерталь
 - E) Епті адам
2. Сырдария өзенінің орта ағысын б.з.б. 3-2 ғасырлар мен б.з. 5 ғасыры аралығында мекендеген тайпа:
 - A) сарматтар
 - B) үйсіндер
 - C) қаңлылар
 - D) исседондар
 - E) ғұндар
3. Моңғол билеушілерінің Батысқа жасалған жеті жылдық жорығы:
 - A) 1224-1230 жж.
 - B) 1230-1236 жж.
 - C) 1248-1254 жж.
 - D) 1236-1242 жж.
 - E) 1242-1248 жж.
4. «Жеті жарғы» заңдар жинағын жасауға қатысқан Ұлы жүз биі:
 - A) Сасық би
 - B) Қазыбек би
 - C) Төле би
 - D) Қарашор би
 - E) Әйтеке би
5. Талды-Қоянды жәрмеңкесі орналасты:
 - A) Солтүстік Қазақстанда
 - B) Шығыс Қазақстанда
 - C) Орталық Қазақстанда
 - D) Оңтүстік Қазақстанда
 - E) Батыс Қазақстанда
6. 1916 жылғы ұлт-азаттық көтерілістің басталуына түрткі болды:
 - A) Баж салығының қазақтарға міндеттенуі
 - B) 45 млн. десятина жердің тартып алынуы
 - C) 1916 ж. 25 маусымдағы патша жарлығы
 - D) Салықтың шамадан тыс көбеюі
 - E) Столыпиннің аграрлық саясаты
7. Көшпелілердің әскери қару-жарақтары туралы жазған Ескендір Зұлқарнайынның тарихшысы:
 - A) Арриан
 - B) Ктесий
 - C) Помпей Трог
 - D) Полиэн
 - E) Полибий

8. XIII ғ. басында наймандар мен меркіттердің құрылтайға жиналу себебі:
- A) Ойраттармен одақ құру
 - B) Жоңғарларға қарсы одақ
 - C) Ляо империясына кіру шарттарын құру
 - D) Мемлекеттерді біріктіру
 - E) Шыңғысхан тарапынан қауіп
9. Қазақ хандығының дербес мемлекет болып қалыптасуына түрткі болған алғышарттардың бірі:
- A) Әбілқайыр хандығындағы тоқтаусыз соғыстар
 - B) Цин империясының қолдауы
 - C) Сібір хандығының тоқтаусыз шабуылдары
 - D) Ислам дінінің таралмауы
 - E) Ресей мемлекетінің отаршылдық саясаты
10. XVI басында Қазақ хандығының біртіндеп халықаралық қатынастарға тартылуына қол жеткізген хан:
- A) Тәуке
 - B) Бұрындық
 - C) Қасым
 - D) Жәнібек
 - E) Керей
11. 1714(1716)-1720 жылдары Ертіс өзенінің бойына салынған бекіністер:
- A) Железинск, Коряков
 - B) Орынбор, Қапал
 - C) Қызылжар, Орск
 - D) Түмен, Атбасар
 - E) Қызылжар, Верный
12. Махамбет Өтемісұлы шығармаларында жырлаған көтеріліс өткен уақыт:
- A) 1837-1847 жылдар
 - B) 1821-1827 жылдар
 - C) 1836-1838 жылдар
 - D) 1782-1789 жылдар
 - E) 1856-1860 жылдар
13. Ұлы жүздің Тайшыбек, Сұраншы батырлары қолдау көрсеткен батыр:
- A) Исатай
 - B) Сырым
 - C) Кенесары
 - D) Жанқожа
 - E) Махамбет
14. 1886 жылы құрылған Түркістан генерал-губернаторлығының орталығы болған қала:
- A) Омбы
 - B) Орынбор
 - C) Ақмешіт
 - D) Түркістан
 - E) Ташкент
15. 1870 жылғы Маңғыстау көтерілісінің басшылары көптеген шаңырақты алып өтіп кетті:
- A) Жетісуға
 - B) Қоқан жеріне
 - C) Иран жеріне
 - D) Бұхар жеріне
 - E) Хиуа жеріне

16. Ф.Голощекиннің саясатына қарсы өз пікірін білдірген қоғам қайраткері:
- A) I.Құрамысов
 - B) M.Айтпенев
 - C) Ж.Мыңбаев
 - D) K.Тоғысов
 - E) A.Андреев
17. Екі мәрте Кеңес Одағының Батыры атағын алған ұшқыш:
- A) T.Тоқтаров
 - B) H.Добровольский
 - C) B.Момышұлы
 - D) C.Луганский
 - E) P.Бекетов
18. Ә.Нұрпейісовтың КСРО Мемлекеттік сыйлығына ұсынылған трилогиясы:
- A) «Көшпенділер»
 - B) «Дарабоз»
 - C) «Өскен өркен»
 - D) «Қан мен тер»
 - E) «Ұстаздың оралуы»
19. Кеңес Одағының өмір сүрген уақыты:
- A) 1917-1990 жж.
 - B) 1917-1991 жж.
 - C) 1920-1991 жж.
 - D) 1922-1991 жж.
 - E) 1922-1990 жж.
20. 973-1050 жылдары өмір сүрген энциклопедист ғалым:
- A) Әбу Насыр әл-Фараби
 - B) Махмуд Қашғари
 - C) Исқақ әл-Фараби
 - D) Сүлеймен Бақырғани
 - E) Әбу Райхан әл-Бируни
21. Жоңғар шапқыншылығына қарсы күрескен қазақ батырлары:
- A) Малайсары, Есет
 - B) Бөгенбай, Сұраншы
 - C) Райымбек, Тентек төре
 - D) Наурызбай, Ағыбай
 - E) Қабанбай, Жаңқожа
22. 1773-1775 жж. Е.Пугачев соғысы кезінде Кіші жүз ханы Нұралының ұстанған бағыты:
- A) Кіші жүзді тәуелсіз аймаққа айналдыруды мақсат етті
 - B) үнемі орыс патшалығына наразы болып отырды
 - C) бейтарап саясатты ұстанып екі жақты бағытта болды
 - D) патша өкіметіне берген уәдесін орындамаумен болды
 - E) қазақ халқының босқа қан төкпеуін қалады
23. XX ғасырдың басында патша өкіметіне қарсы күресте қазақтардың саяси белсенділігінің күшеюіне әсер еткен негізгі оқиға:
- A) 1905-1907 жж. революция кезіндегі қозғалыстар
 - B) Автономиялық мемлекеттің құрылуы
 - C) Қазақ зиялыларының Мемлекеттік Думаға сайлануы
 - D) Саяси реформалардың жүргізілуі
 - E) Самодержавиенің құлатылуы

24. Уақытша үкімет және жұмысшы, солдат және шаруа депутаттарының кеңесі құрылды:
- A) Қазан төңкерісінің нәтижесінде
 - B) Азамат соғысынан кейін
 - C) Батыс Сібір ревкомының шешімімен
 - D) Уақытша үкімет және казактар округінің шешімімен
 - E) Ақпан буржуазиялық–демократиялық революциясынан кейін
25. 1989 ж. шілде айындағы Қарағанды шахтерлерінің саяси талаптары:
- A) Ауғанстаннан Кеңес әскерлерін шығару
 - B) Қарағанды қаласын еркін экономикалық аймақ деп жариялау
 - C) Одақтық министрліктердің монополиясын жою
 - D) Қарағандыда қазақша балабақшаларды ашу
 - E) Қазақ тілін мемлекеттік дәрежеге көтеру

**ҚАЗАҚСТАН ТАРИХЫ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

МАТЕМАТИКА

1. Ықшамдаңыз: $\sqrt[4]{a} \cdot a^{\frac{1}{6}}$

A) $a^{\frac{1}{6}}$

B) $\sqrt{a^5}$

C) $a^{\frac{1}{12}}$

D) $\sqrt[6]{a^5}$

E) $\sqrt[12]{a^5}$

2. Өрнекті ықшамдаңыз: $\frac{a^2}{a+1} - (a+1)$

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

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

C) 1

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

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

3. Бір сынып оқушылары бір-біріне кітаптар сыйлады. Егер 600 кітап алмастырылған болса, сыныпта қанша оқушы бар?

A) 32

B) 28

C) 40

D) 30

E) 25

4. Теңдеуді шешіңіз: $\sqrt{2^x} \cdot \sqrt{3^x} = \log_2 \frac{1}{64}$

- A) 0
- B) шешімі жоқ
- C) 1
- D) 2
- E) 3

5. Есептеңіз: $\sin(-210^\circ)$

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

6. Теңдеуді шешіңіз: $\sin \frac{x}{6} = \frac{\sqrt{3}}{2}$

- A) $(-1)^k 2\pi + 6\pi k, k \in Z.$
- B) $(-1)^k \frac{5\pi}{4} + 10\pi k, k \in Z.$
- C) $(-1)^k \frac{5\pi}{6} + \pi k, k \in Z.$
- D) $(-1)^k \frac{\pi}{4} + 2\pi k, k \in Z.$
- E) $(-1)^k \frac{3\pi}{2} + 6\pi k, k \in Z.$

7. Теңсіздіктер жүйесін шешіңіз:
$$\begin{cases} \sin x > \frac{\sqrt{2}}{2} \\ \cos x > 0 \end{cases}$$

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

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

C) $\left(\frac{\pi}{4} + 2\pi n; \frac{\pi}{2} + 2\pi n\right), n \in \mathbb{Z}$

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

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

8. Интегралды есептеңіз:
$$\int_1^2 (2 + 3x^2 - x^3) dx$$

A) $5\frac{1}{4}$

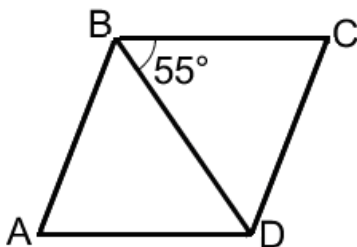
B) $-10\frac{1}{4}$

C) $-7\frac{3}{4}$

D) $9\frac{3}{4}$

E) $-9\frac{3}{4}$

9. Суретте ABCD ромб берілген. Сурет бойынша $\angle C$ -ны табыңыз.



A) 32°

B) 30°

C) 45°

D) 70°

E) 60°

10. Бөлшекті қысқартыңыз: $\frac{5 - 2\sqrt{5x} + x}{5 - x}$

- A) $\frac{5 + x}{5 - x}$
- B) $\sqrt{5} + \sqrt{x}$
- C) $\sqrt{5} - \sqrt{x}$
- D) $\frac{\sqrt{5} - \sqrt{x}}{\sqrt{5} + \sqrt{x}}$
- E) $\sqrt{5} - x$

11. Теңдеуді шешіңіз: $\frac{3}{\sqrt{3}}x - 0,3 = 0,7 + x\sqrt{3}$

- A) $1 - \sqrt{3}$
- B) $\frac{1}{1 - \sqrt{3}}$
- C) $1 + \sqrt{3}$
- D) $\frac{1}{1 + \sqrt{3}}$
- E) шешімі жоқ

12. Теңдеуді шешіңіз: $|x| + |x - 2| = 2$

- A) $[0; 2]$
- B) $(-\infty; 0]$
- C) $[0; 2)$
- D) $[2; +\infty)$
- E) $(0; 2)$

13. $\begin{cases} x + y = 13 \\ \log_6 x + \log_6 y = 2 \end{cases}$ теңдеулер жүйесін шешіп, $|x_1^2 - y_1^2|$ мәнін табыңыз.

- A) 68
- B) 97
- C) 36
- D) 65
- E) 5

14. Теңсіздіктер жүйесін шешіңіз: $\begin{cases} (x-3)(x+4) > (x-7)(x+5) \\ 9x-2 < 11x-5 \end{cases}$

- A) $\left(-\infty; -\frac{23}{3}\right]$
- B) $\left[-\frac{3}{2}; +\infty\right)$
- C) $\left[-\frac{23}{3}; \frac{3}{2}\right]$
- D) $\left(\frac{3}{2}; +\infty\right)$
- E) $\left(-\infty; -\frac{23}{3}\right)$

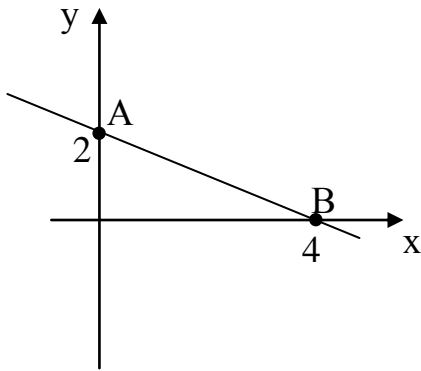
15. Теңсіздікті шешіңіз: $2^{1+\log_2(x+6)} > x \log_2 32$

- A) $x < 4$
- B) $-6 < x < 4$
- C) $x > -3$
- D) $-6 < x < 3$
- E) $x < -2$

16. Өспелі геометриялық прогрессияның екінші және бесінші мүшелерінің қосындысы 36-ға, үшінші және алтыншы мүшелерінің қосындысы 72-ге тең. Бірінші мүшесі мен еселігін табыңыз

- A) $b_1 = -2, q = 2$
- B) $b_1 = 2, q = -2$
- C) $b_1 = 2, q = \frac{1}{2}$
- D) $b_1 = 2, q = 2$
- E) $b_1 = \frac{1}{2}, q = 2$

17. Суретте берілген бойынша екі нүктенің ара қашықтығын табыңыз.



- A) 4
- B) 5
- C) $\sqrt{13}$
- D) $2\sqrt{5}$
- E) $\sqrt{7}$

18. $f(x) = \sqrt{15x - 3}$ функциясының туындысын табыңыз.

- A) $\frac{1}{2\sqrt{15x - 3}}$
- B) $\frac{5}{\sqrt{15x - 3}}$
- C) $2\sqrt{15x - 3}$
- D) $5\sqrt{15x - 3}$
- E) $\frac{15}{2\sqrt{15x - 3}}$

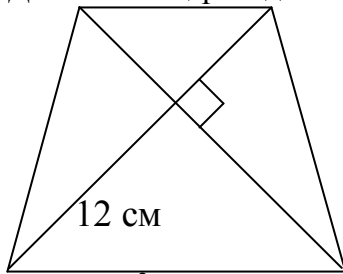
19. $[0; a]$ кесіндісінде $f(x) = x^2 - 5x + 3$ функциясының ең үлкен мәні 3-ке тең болатындай a -ның мәндерін табыңыз

- A) $(0; 6]$
- B) $(0; 4]$
- C) $(0; 9]$
- D) $(0; 5]$
- E) $(0; 7]$

20. Теңдеуді шешіңіз: $\log_8(9 - 8^x) = 1 - x$

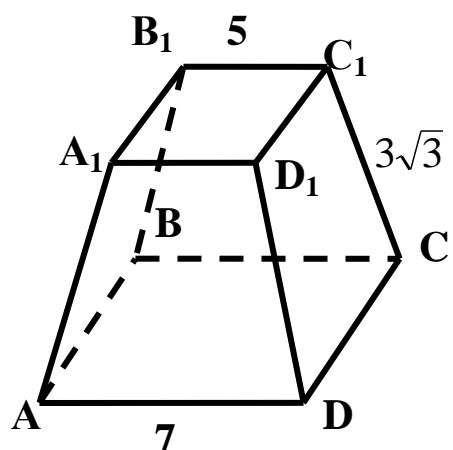
- A) шешімі жоқ
- B) 1; 8
- C) -1; 0
- D) 0; 1
- E) 1; 7

21. Диагоналінің ұзындығы көрсетілген теңбүйірлі трапецияның ауданын табыңыз.



- A) 100 cm^2
- B) 72 cm^2
- C) 256 cm^2
- D) 128 cm^2
- E) 50 cm^2

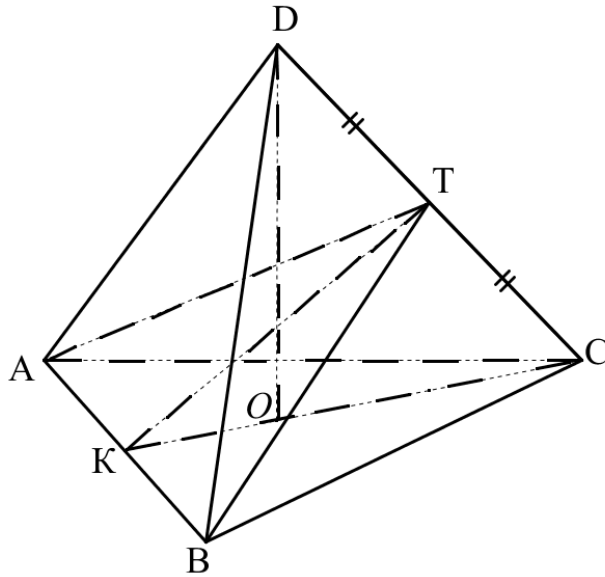
22. Дұрыс төртбұрышты қиық пирамиданың көлемін табыңыз.



- A) $181\frac{2}{3}$
- B) $126\frac{2}{3}$
- C) $144\frac{2}{3}$
- D) $246\frac{2}{3}$
- E) $108\frac{2}{3}$

23. DABC – дұрыс пирамида. ABC үшбұрышы – пирамида табаны. DO=8 м,

$DO \perp (ABC)$, $S_{\Delta ATB} = \frac{15\sqrt{3}}{2} \text{ м}^2$. Пирамиданың табан қабырғасын табыңыз.



A) $\frac{\sqrt{3}}{3} \text{ м}$

B) $2\sqrt{3} \text{ м}$

C) $3\sqrt{3} \text{ м}$

D) $\frac{\sqrt{3}}{2} \text{ м}$

E) $\sqrt{3} \text{ м}$

24. Үшбұрыш қабырғаларының орталары (4; 1), (4; 2), (5; -1) нүктелерінде орналасқан деп алып, осы үшбұрыштың төбелерінің координаталарын табыңыз.

A) (5; -2), (3; 4), (5; 0)

B) (9; -1), (-1; 7), (-3; -1)

C) (6; 5), (-3; 2), (3; -2)

D) (1; 4), (5; -2), (3; 6)

E) (7; -1), (1; 7), (0; -1)

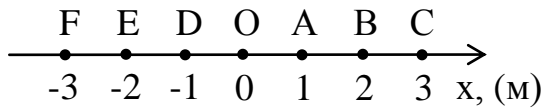
25. Тізбектес бес натурал санның қосындысы N -ге тең. Олардан кейінгі бес тізбектес натурал санның қосындысын табыңыз.

- A) $N + 5$
- B) $N + 15$
- C) $N + 30$
- D) $N + 10$
- E) $N + 25$

МАТЕМАТИКА
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

ФИЗИКА

1. Бала тұзусызықты қозғала отырып А нүктесінен бастап С нүктесіне барады да, кейін D нүктесіне барып тоқтайды. Осы кездегі жол мен орын ауыстыру сәйкесінше

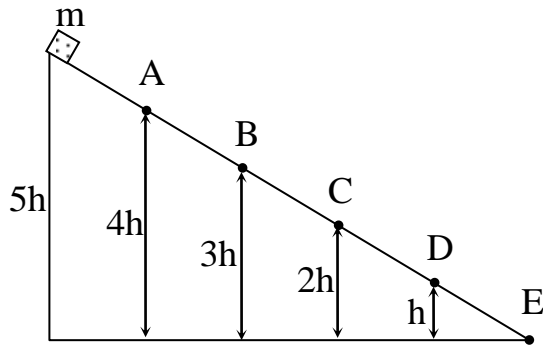


- A) 4 м және 2 м
 B) 6 м және 0
 C) 6 м және 6 м
 D) 3 м және 6 м
 E) 6 м және 2 м
2. Хоккей шайбысына қарағанда футбол добының массасы 3 есе артық, ал жылдамдығы 3 есе кем. Олардың кинетикалық энергияларының $\frac{E_{\text{футбол}}}{E_{\text{хоккей}}}$ қатынасы

- A) $\frac{1}{9}$
 B) $\frac{1}{3}$
 C) $\frac{2}{3}$
 D) $\frac{1}{6}$
 E) 3
3. 10 м биіктіктен құлап түскен массасы 500 г дененің жерге соғылған мезеттегі кинетикалық энергиясы ($g = 10 \text{ м/с}^2$)
- A) 5 Дж.
 B) 10 Дж.
 C) 500 Дж.
 D) 50 кДж.
 E) 50 Дж.
4. Заттың меншікті балқу жылуы
- A) кристалл заттың берілген массасын сұйыққа айналдыруға қажетті жылу мөлшері.
 B) сұйықтың бірлік массасын кез келген температурада буға айналдыруға қажетті жылу мөлшері.
 C) сұйықтың бірлік массасын сол сұйықтың қайнау температурасына дейін қыздыруға қажетті жылу мөлшері.
 D) кез келген температурада кристалл затты сұйыққа айналдыруға қажетті жылу мөлшері.
 E) кристалл заттың бірлік массасын балқу температурасында толығымен сұйыққа айналдыруға қажетті жылу мөлшері.
5. Біратомды идеал газдың көлемі 10 л, ал қысымы 10^5 Па . Газдың ішкі энергиясы
- A) 0,8 кДж
 B) 1,5 кДж
 C) 3,6 кДж
 D) 2,5 кДж
 E) 5,4 кДж

6. Отын толық жанғанда бөліп шығаратын жылу мөлшері:
- A) $Q = qm$.
 - B) $Q = cm\Delta t$.
 - C) $Q = \lambda m$.
 - D) $Q = rm$.
 - E) $Q = tm$.
7. q заряды d қашықтыққа орын ауыстырғанда электр өрісі күштерінің атқаратын жұмысы
- A) $A = m \cdot g \cdot h$
 - B) $A = q \cdot E \cdot d$
 - C) $A = h \cdot v_0$
 - D) $A = p \cdot \Delta V$
 - E) $A = F \cdot s \cdot \cos\alpha$
8. Ток көзінің ЭҚК-і 12 В, тосын (бөгде) күштердің жұмысы 120 Дж болса, тасымалданған заряд
- A) 0,1 Кл
 - B) 132 Кл
 - C) 1440 Кл
 - D) 100 Кл
 - E) 10 Кл
9. Көзілдіріктің оптикалық күші $-2,5$ дптр болса, көзілдірік шынысының фокустық аралығы
- A) $-0,05$ м.
 - B) $-0,4$ м.
 - C) -4 м.
 - D) $+0,4$ м.
 - E) $+4$ м.
10. $2 \frac{M}{c^2}$ үдеумен тік төмен қозғалған лифтіде тұрған массасы 70 кг адамның салмағы ($g = 10 \text{ м/с}^2$)
- A) 240 Н
 - B) 840 Н
 - C) 560 Н
 - D) 0
 - E) 600 Н
11. Массасы 72 кг, әр бәтеңкесі табанының ауданы 450 см^2 астронавтың Марс бетіне түсіретін қысымы ($g = 3,8 \text{ м/с}^2$)
- A) 3040 Па
 - B) 4500 Па
 - C) 5060 Па
 - D) 2010 Па
 - E) 1280 Па

12. Суретте көрсетілгендей массасы m дене $5h$ биіктіктен көлбеу жазықтық бойымен еркін жіберіледі. Дененің E нүктесін өткен кезіндегі кинетикалық энергиясы (үйкеліс ескерілмейді)



- A) mgh
 B) $2mgh$
 C) $3mgh$
 D) $5mgh$
 E) $4mgh$
13. Күш сызықтары жоғары бағытталған біртекті электр өрісінде тепе-теңдікте тұрған тамшының заряды 10 нКл , массасы 10^{-7} кг болса, электр өрісінің кернеулігі ($g = 9,8 \text{ м/с}^2$)
- A) 32 В/м
 B) 85 В/м
 C) 98 В/м
 D) 10 В/м
 E) 46 В/м
14. Біртекті магнит өрісінің күш сызықтарына 30° бұрыш жасай орналасқан өткізгішке $0,2 \text{ Н}$ күш әсер етеді. Өткізгіштегі ток 8 А , магнит өрісінің индукциясы $0,5 \text{ Тл}$ болса, өткізгіштің актив бөлігінің ұзындығы ($\sin 30^\circ = 0,5$)
- A) 20 см
 B) 40 см
 C) 30 см
 D) 10 см
 E) 50 см
15. Егер жиілігі 680 Гц дыбыс толқыны ауада 340 м/с жылдамдықпен таралса, бір-бірінен 25 см қашықтықтағы екі нүктенің фазалар айырымы
- A) $\frac{\pi}{2}$
 B) $\frac{\pi}{3}$
 C) π
 D) $\frac{\pi}{5}$
 E) $\frac{\pi}{6}$

16. Тербелмелі контур сыйымдылығы $C = 4 \cdot 10^{-8}$ Ф конденсатор мен индуктивтігі $L = 6,4 \cdot 10^{-3}$ Гн катушкадан тұрады. Конденсатордағы $U_m = 200$ В, контурдағы ток күшінің максимал мәні (Контурдың кедергісін ескермейміз)
- A) 2,4 А
 B) 1,5 А
 C) 3,2 А
 D) 0,5 А
 E) 0,8 А
17. Электромагниттік толқын жиілігі екі есе артса, электромагниттік толқын энергиясының тығыздығы
- A) 2 есе артады
 B) 4 есе артады
 C) 16 есе артады
 D) 32 есе артады
 E) 8 есе артады
18. Массасы электронның тыныштық массасына тең фотонға сәйкес келетін толқын ұзындығы ($c = 3 \cdot 10^8$ м/с; $h = 6,63 \cdot 10^{-34}$ Дж·с; $m_e = 9,1 \cdot 10^{-31}$ кг)
- A) $2,42 \cdot 10^{-12}$ м
 B) $4,42 \cdot 10^{-12}$ м
 C) $2,2 \cdot 10^{-9}$ м
 D) $3,11 \cdot 10^{-10}$ м
 E) $1,21 \cdot 10^{-12}$ м
19. Жартылай ыдырау периоды 10 мин радиоактивті изотоптың 10^8 атомы бар. 30 мин ішінде осы атомдардың ыдырауға ұшырағаны
- A) 10^7
 B) $1,75 \cdot 10^6$
 C) $1,25 \cdot 10^7$
 D) $9,25 \cdot 10^6$
 E) $8,75 \cdot 10^7$
20. Егер материялық нүкте жолдың төрттен бір бөлігін бірқалыпты \mathcal{G}_1 жылдамдықпен, ал қалған жолды бірқалыпты \mathcal{G}_2 жылдамдықпен қозғалса, нүктенің барлық жолдағы орташа жылдамдығы
- A) $\frac{4\mathcal{G}_1\mathcal{G}_2}{\mathcal{G}_2 + 3\mathcal{G}_1}$
 B) $\frac{3\mathcal{G}_1 + \mathcal{G}_2}{4\mathcal{G}_2\mathcal{G}_1}$
 C) $\frac{3\mathcal{G}_1\mathcal{G}_2}{\mathcal{G}_2 + \mathcal{G}_1}$
 D) $\frac{4\mathcal{G}_1\mathcal{G}_2}{\mathcal{G}_2 + 2\mathcal{G}_1}$
 E) $\frac{3\mathcal{G}_1\mathcal{G}_2}{\mathcal{G}_2 + 2\mathcal{G}_1}$

21. Серіппелі тапаншаны атуға дайындағанда, қатандығы 25 кН/м серіппе 1,6 см-ге жиырылады. Массасы 64 г оқтың горизонталь бағытта ие болатын жылдамдығы
- 10 м/с
 - 2 м/с
 - 3 м/с
 - 5 м/с
 - 4 м/с
22. Мүз үстінде тұрған бала горизонталь бағытта тас лақтырғанда артқа қарай 0,5 м-ге жылжыды. Үйкеліс коэффициенті 0,025, ал тас массасы бала массасынан 25 есе аз болса, тастың бастапқы жылдамдығы ($g = 10 \text{ м/с}^2$)
- 8 м/с
 - 2,5 м/с
 - 12,5 м/с
 - 10 м/с
 - 5 м/с
23. Қысымы $4 \cdot 10^5 \text{ Па}$, температурасы 320 К оттегінің тығыздығы ($M_{\text{O}_2} = 32 \cdot 10^{-3} \frac{\text{кг}}{\text{моль}}$, $R=8,31 \frac{\text{Дж}}{\text{моль} \cdot \text{К}}$)
- 4,81 кг/м³
 - 2,45 кг/м³
 - 24,5 кг/м³
 - 96,2 кг/м³
 - 9,62 кг/м³
24. Тербелмелі контур жиілігі $\frac{1}{2\pi} \cdot 10^8 \text{ Гц}$. Резонанс кезіндегі индуктивтік кедергі 0,5 кОм-ға тең. Конденсатор сыйымдылығы
- 10 пФ
 - 30 пФ
 - 40 пФ
 - 50 пФ
 - 20 пФ
25. Катер теңізде 54 км/сағ жылдамдықпен жүзеді. Толқын жалдарының арақашықтығы 10 м. Толқындағы су бөлшектерінің тербеліс периоды 2 с. Толқынға қарсы бағытта жүзген катердің қабырғасына толқындардың соғылу жиілігі
- 3 Гц
 - 5 Гц
 - 2 Гц
 - 4 Гц
 - 1 Гц

ФИЗИКА
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

ХИМИЯ

1. CaO мен CO₂ –ның әрекеттесуінен түзілген өнімнің 1 молекуласындағы атомдардың жалпы саны
А) 6
В) 7
С) 5
D) 4
E) 8
2. Атомның соңғы энергетикалық деңгейінің алдындағы деңгейі электрондармен толтырылатын элемент
А) алюминий
В) галлий
С) селен
D) германий
E) кобальт
3. Жарық пен жылу бөле жүретін реакция және заттардың оттеппен өзара әрекеттесуі
А) қосылу, жану
В) алмасу, тотығу
С) айырылу, жану
D) жану, тотығу
E) орынбасу, алмасу
4. Суда ерімейтін оксид
А) SiO₂
В) SO₂
С) NO₂
D) P₂O₅
E) CO₂
5. Галоген атомдарының сыртқы қабатындағы электрондық конфигурациясының формуласы
А) ns²np⁵
В) ns²np²
С) ns²np³
D) ns²np⁴
E) ns²np⁰
6. Азот кәдімгі жағдайда әрекеттеседі
А) натриймен
В) кальциймен
С) магниймен
D) алюминиймен
E) литиймен
7. Вюрц реакциясына қатысады
А) галогенсутектер
В) сілтілер
С) қанықпаған көмірсутектер
D) көмірсулар
E) алкандардың галогентуындылары

8. 3,3 – диметилбутаналь молекуласындағы екіншілік көміртегі атомы

- A) бесеу
- B) екеу
- C) үшеу
- D) төртеу
- E) біреу

9. Тамақ өнімі ретінде қолданылмайтын көмірсу

- A) целлюлоза
- B) глюкоза
- C) сахароза
- D) фруктоза
- E) крахмал

10. 1) $Zn + Pb(NO_3)_2 \rightarrow$

2) $Cu + FeSO_4 \rightarrow$

жүруі мүмкін реакцияның нөмірі және берілетін электрондардың саны

- A) 1 және 3
- B) 2 және 4
- C) 1 және 2
- D) 2 және 2
- E) 1 және 6

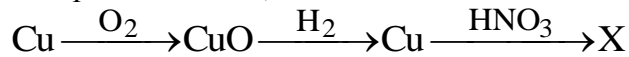
11. $2H_2O \leftrightarrow 2H_2 \uparrow + O_2 \uparrow - 572 \text{ кДж}$ термохимиялық теңдеу бойынша, 10 моль сутек түзілу үшін қажет жылу мөлшері

- A) 4500 кДж
- B) 2400 кДж
- C) 3200 кДж
- D) 5300 кДж
- E) 2860 кДж

12. Орта тұз түзілетін үрдіс

- A) $H_2SO_4 \text{ арт.} + NaOH \rightarrow$
- B) $KOH \text{ арт.} + H_2SO_4 \rightarrow$
- C) $H_3PO_4 \text{ арт.} + Ca(OH)_2 \rightarrow$
- D) $Cu(OH)_2 \text{ арт.} + HI \rightarrow$
- E) $HCl + Al(OH)_3 \text{ арт.} \rightarrow$

13. Өзгерістегі X заты, оның 1 моліндегі азот атомдарының саны



- A) $Cu(OH)_2; 3,01 \cdot 10^{23}$
- B) $Cu(NO_3)_2; 12,04 \cdot 10^{23}$
- C) $NH_3; 6,02 \cdot 10^{23}$
- D) $CuCO_3; 18,06 \cdot 10^{23}$
- E) $CuCl_2; 1,5 \cdot 10^{23}$

14. Массасы 124 г натрий оксиді сумен әрекеттескенде түзілген сілтінің массасы

- A) 160 г
- B) 120 г
- C) 150 г
- D) 130 г
- E) 140 г

15. Осы құймада мырыш жоқ
- A) жез
 - B) нейзильбер
 - C) силумин
 - D) цинкаль
 - E) типографиялық құйма
16. 65 г нитробензол алу үшін бензолдың қажет массасы:
- A) 38 г
 - B) 36 г
 - C) 41 г
 - D) 49 г
 - E) 32 г
17. 2,3-диметилгексантириол-1,3,5-тің салыстырмалы молекулалық массасы
- A) 130
 - B) 162
 - C) 116
 - D) 102
 - E) 92
18. Лабораторияда 39 г бензолды нитрлеу арқылы 60 г нитробензол алды, өнімнің шығымы:
- A) 94 %
 - B) 95 %
 - C) 96 %
 - D) 93 %
 - E) 98 %
19. Күйені таза көміртек деп қарастыруға болады. Зат мөлшері 3750 моль метан толық тотыққанда түзілетін күйенің массасы
- A) 45 кг
 - B) 42 кг
 - C) 48 кг
 - D) 49 кг
 - E) 50 кг
20. 500 мл 10% -тті күкірт қышқылының ерітіндісіне ($\rho = 1,12 \text{ г/мл}$) 40 мл су құйылды. Ерітіндідегі күкірт қышқылының массалық үлесі
- A) 7,3%
 - B) 8,3%
 - C) 9,3%
 - D) 6,3%
 - E) 5,3%
21. 270 г натрий карбонатының 30 %-тік ерітіндісі мен 104 г барий хлоридінің 20%-тік ерітіндісін араластырғанда түзілетін тұнбаның массасы:
- A) 13,2 г
 - B) 10,9 г
 - C) 16,3 г
 - D) 19,7 г
 - E) 15,8 г

22. Тығыздығы 2,4 г/мл 300 мл 40%-дық мыс (II) хлоридінің ерітіндісі толық электролизі кезінде катодта бөлінген металдың массасы
- A) 131,5 г
 - B) 136,5 г
 - C) 133,5 г
 - D) 130,5 г
 - E) 134,5 г
23. 500 г тетрахлорметан алу үшін қажет құрамында 95% метаны бар табиғи газдың массасы
- A) 54,6 г
 - B) 56,0 г
 - C) 54,3 г
 - D) 54,0 г
 - E) 54,1 г
24. 50 мл ($\rho=0,8$ г/мл) этил спиртінен іс жүзінде 8,81 л (қ.ж.) бутадиен алынды. Бутадиен шығымы
- A) 72 %
 - B) 80 %
 - C) 90 %
 - D) 98 %
 - E) 82 %
25. А заты - суда ерімейтін, ыстық суда ісініп, клейстер түзетін, ақ түсті ұнтақ зат. А заты гидролизденгенде соңғы өнім – В заты болып табылады. В заты сүт қышқылды бактерия ферменттерінің әсерінен С затын түзеді. С заты екіжақты қасиет көрсетеді және сүт іріген кезде жиналады. А, В, С заттары
- A) крахмал, глюкоза, сүт қышқылы
 - B) целлюлоза, глюкоза, глюкон қышқылы
 - C) крахмал, фруктоза, глюкон қышқылы
 - D) целлюлоза, глюкоза, сүт қышқылы
 - E) крахмал, фруктоза, сүт қышқылы

ХИМИЯ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

БИОЛОГИЯ

1. Жасушаның ішкі бөліктерін зақымданудан, кеуіп кетуден қорғайды
 - A) Пластидтер
 - B) Ядро
 - C) Қабықша
 - D) Цитоплазма
 - E) Вакуоль
2. Қосжарнақты өсімдік
 - A) Сұлы
 - B) Қияр
 - C) Пальма
 - D) Банан
 - E) Жүгері
3. Қалпақшалы саңырауқұлақтың жемісті денесі:
 - A) Қалпақ және жіпше
 - B) Қалпақ және түбіртек
 - C) Жіпше және спора
 - D) Қалпақ және спора
 - E) Түбіртек және жіпше
4. Сүтқоректілерді зерттейтін зоология ғылымының саласы
 - A) Ихтиология
 - B) Орнитология
 - C) Териология
 - D) Геронтология
 - E) Герпетология
5. Триаста аңтісті кесірткеден пайда болған ұсақ қарапайым сүтқоректілер:
 - A) Триконодонттар
 - B) Плезиозаврлар
 - C) Гиппариондар
 - D) Архозаврлар
 - E) Гаттерия
6. Судағы барлық организмдерге тән қасиет
 - A) Секіру
 - B) Жорғалау
 - C) Ұшу
 - D) Жүгіру
 - E) Жүзу
7. Жемтамырдың түйнектамырдан айырмашылығы:
 - A) Қоректік заттар негізгі тамырына жиналады
 - B) Дайын қоректік заттарды сорады
 - C) Жаңбыр суын сіңіреді
 - D) Өсімдіктер қабығына еніп емізік дамиды
 - E) Тіреу тамырларға сүйеніп өседі
8. Жыныссыз көбеюі, ұзынынан тік бөліну арқылы өтеді
 - A) Вольвокс
 - B) Лейшмания
 - C) Кірпікшелі кебісше
 - D) Арцелла
 - E) Жасыл эвглена

9. Нейрон денесінен қозуды әртүрлі мүшелерге өткізеді:
- A) Аксон
 - B) Дендрит
 - C) Қан
 - D) Лимфа
 - E) Май
10. Қалқанша безінің жұмысына әсер ететін балдыр
- A) Спиросира.
 - B) Улотрикс.
 - C) Хламидомонада.
 - D) Ламинария.
 - E) Хондрус.
11. Жақын туыстар біріктіріледі:
- A) тұқымдасқа
 - B) типке
 - C) түрге
 - D) класқа
 - E) туысқа
12. Ертеде күлінен сақар алынып және сабын жасауға пайдаланылған өсімдік:
- A) Шпинат
 - B) Қара сексеуіл
 - C) Сеппе көкнәр
 - D) Ақ алабота
 - E) Ақ сексеуіл
13. Жер ғаламшарындағы тіршілік атаулыларды жүйелеудегі негізгі өлшем бірлік:
- A) Тұқымдас
 - B) Отряд
 - C) Туыс
 - D) Класс
 - E) Түр
14. Пигментке бай көз қабықшасы:
- A) Торлы қабықша
 - B) Нұрлы қабықша
 - C) Көз бұршағы
 - D) Сыртқы қабықша
 - E) Тамырлы қабықша
15. Жалпақ сүйек:
- A) Жауырын сүйек
 - B) Алақан сүйектері
 - C) Өкше сүйек
 - D) Омыртқа
 - E) Саусақ сүйек
16. Лимфадағы лейкоциттің түрі:
- A) Эритроцит
 - B) Лимфоцит
 - C) Тромбоцит
 - D) Ооцит
 - E) Моноцит

17. Қандағы тұз концентрациясы мен жасушалардан ағып өтетін сұйықтардың осмостық қысымын реттейді:
- A) Бүйрек
 - B) Асқазан
 - C) Жүрек
 - D) Өкпе
 - E) Бауыр
18. Ата тектерінің ұрпақтан ұрпаққа белгілерін сақтау қабілеті:
- A) Тұқым қуалаушылық
 - B) Үйлесімді өзгергіштік
 - C) Мутация
 - D) Айқындылық
 - E) Тұқым қуаламайтын өзгергіштік
19. Хромосома санының еселенбей өзгеруінен туындайды:
- A) Делеция.
 - B) Инверсия.
 - C) Гаплоидия.
 - D) Анеуплоидия.
 - E) Полиплоидия.
20. Жұмыртқасы пілдеде қыстап шығатын жәндік
- A) Маса
 - B) Айқұлақ
 - C) Бит
 - D) Айқышты өрмекші
 - E) Көбелек
21. Аминқышқылдарының мономерлерінен тұратын күрделі полимерлер
- A) Нәруыздар
 - B) Майлар
 - C) Көмірсулар
 - D) Липидтер
 - E) Нуклеин қышқылдары
22. Қарын мен ішектің қауіпті ауруы:
- A) Туберкулез
 - B) Іш сүзегі
 - C) Гемоглобин
 - D) Гипоталамус
 - E) Лейкемия
23. Ұрықтану жүреді
- A) Аталық безде
 - B) Аналық безде
 - C) Жатыр қабырғасында
 - D) Жатыр түтігінде
 - E) Жатырда
24. Аэробты тынысалу жүреді:
- A) хлоропластарда
 - B) лизосомада
 - C) ядрошықта
 - D) митохондрияларда
 - E) ядрода

25. Адамның жаралуы және пайда болуы.

- A) Архей.
- B) Палеозой.
- C) Протерозой.
- D) Кайназой.
- E) Мезозой.

БИОЛОГИЯ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

ГЕОГРАФИЯ

1. 45°-қа кері азимут
 - A) 360°
 - B) 180°
 - C) 0°
 - D) 125°
 - E) 225°
2. Тұрақты тұратын халқы жоқ материк
 - A) Антарктида
 - B) Африка
 - C) Солтүстік Америка
 - D) Оңтүстік Америка
 - E) Еуразия
3. Табиғат ерекшеліктеріне байланысты Қазақстан аумағындағы табиғат аймақтары
 - A) 6
 - B) 9
 - C) 8
 - D) 10
 - E) 7
4. Шығыс Қазақстан облысында орналасқан қорық
 - A) Алакөл
 - B) Батыс Алтай
 - C) Ақсу-Жабағылы
 - D) Қаратал
 - E) Қорғалжын
5. Қазақстанның халқы 14953,1 мың адам, оның 210,4 мыңы ұйғыр ұлты. Ұйғыр ұлтының пайызы (1999 ж.)
 - A) 2,6 %
 - B) 4,1 %
 - C) 2,8 %
 - D) 1,4 %
 - E) 2,3 %
6. Орталық Қазақстанда металлургия үшін конвейер таспаларын шығаратын қала
 - A) Теміртау
 - B) Балқаш
 - C) Қарағанды
 - D) Саран
 - E) Абай
7. Магмалық жыныстардың ішінде өте көп тарағаны
 - A) Мыс пен мырыш
 - B) Мырыш пен қорғасын
 - C) Титан мен магний
 - D) Базальт пен гранит
 - E) Гранит пен мыс
8. Намиб шөлінде кездесетін өсімдік
 - A) баобаб
 - B) вельвичия
 - C) сейба ағашы
 - D) дум пальмасы
 - E) эбен

9. Қазақстан Каспий теңізі арқылы шектесетін мемлекеттер
- A) Қытай, Моңғолия
 - B) Ресей, Украина
 - C) Иран, Ирак
 - D) Түркия, Армения
 - E) Иран, Әзірбайжан
10. Текес пен Күнгестің қосылуынан пайда болған өзен.
- A) Шу
 - B) Іле
 - C) Есіл
 - D) Қаратал
 - E) Лепсі
11. Сантонин дәрісі жасалатын өсімдік
- A) жанаргүл
 - B) сексеуіл
 - C) дермене
 - D) шайшөп
 - E) итмұрын
12. Күкірт қышқылы өндірісі түсті металлургиямен құрамдастырылған қала.
- A) Ақтау
 - B) Балқаш
 - C) Тараз
 - D) Астана
 - E) Қостанай
13. Алматы темекі фабрикасымен біріккен Америка фирмасы.
- A) Харикейн
 - B) Эни
 - C) Филипп Моррис
 - D) Тексако
 - E) Лукойл
14. Қазақстанның Беларусь мемлекетінен алатын өнімдері
- A) газ, мұнай өнімдері
 - B) дәрі-дәрмек, газ
 - C) машина, химия өнеркәсібі
 - D) темір кені, химия өнеркәсібі
 - E) мұнай өнімдері, машина
15. Боксит өндіруден жетекші ел
- A) Норвегия
 - B) Франция
 - C) Аустралия
 - D) Бразилия
 - E) Чили
16. Мәскеу қаласы орналасқан Ресейдің экономикалық ауданы.
- A) Солтүстік Кавказ
 - B) Орталық
 - C) Поволжье
 - D) Волга-Вятка
 - E) Солтүстік-Батыс

17. Жапонияның жер бедері
- A) Жазықты
 - B) Тегіс
 - C) Ойпатты
 - D) Жоталы
 - E) Таулы
18. Бразилиялықтардың негізгі діні
- A) протестант
 - B) православие
 - C) католик
 - D) иуда
 - E) пресвитериан
19. Африкадағы монархиялы ел
- A) Лесото
 - B) Эфиопия
 - C) Танзания
 - D) Либерия
 - E) Кения
20. Жердің Күнді 1 рет айналып шығатын уақыты
- A) 365 күн 6 сағат
 - B) 375 күн 6 сағат
 - C) 385 күн 6 сағат
 - D) 355 күн 6 сағат
 - E) 345 күн 6 сағат
21. Тынық мұхиты мен Оңтүстік Америка плитасының шектескен ауданында қалыптасқан тау.
- A) Аппалач
 - B) Кордильера
 - C) Анд
 - D) Гвиана
 - E) Бразилия
22. Географиялық қабықтың құрамдас бөліктерінің өзара байланысы мен олардың бір-біріне тәуелді болуы
- A) табиғат кешені
 - B) тұтастығы
 - C) зоналылығы
 - D) ырғақтылығы
 - E) биоценоз
23. Анд тауларындағы тұзды батпақтар
- A) саларес
 - B) сельвас
 - C) пампа
 - D) гилея
 - E) кампос
24. В.В.Докучаев негізін салған ғылым саласы.
- A) климат
 - B) палеонтология
 - C) гидрология
 - D) топырақтану
 - E) геоморфология

25. Халық жиі қоныстанған аймақ
- A) Сахара шөлі
 - B) Канаданың солтүстігі
 - C) Атлант мұхиты жағалауы
 - D) Аустралия шөлдері
 - E) Антарктида

ГЕОГРАФИЯ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ

ДҮНИЕ ЖҮЗІ ТАРИХЫ

1. Солтүстік Америкадағы ағылшындық алғашқы отар
 - A) Джорджия
 - B) Нью-Йорк
 - C) Оңтүстік Каролина
 - D) Пенсильвания
 - E) Виргиния
2. XIX ғ. Британ экспортының 70%-н құрған өндіріс:
 - A) мақта
 - B) көмір
 - C) бидай
 - D) мата
 - E) металл
3. 1915 ж. құрылған әскери одақ:
 - A) «Үштік одақ»
 - B) «Еуропалық одақ»
 - C) «Төрттік одақ»
 - D) «Бестік одақ»
 - E) «Антанта»
4. КСРО мен Германия арасындағы болған соғыс жылдары:
 - A) 1941–1945 жж.
 - B) 1939–1945 жж.
 - C) 1941–1943 жж.
 - D) 1940–1945 жж.
 - E) 1941–1946 жж.
5. 2008 жылы үшінші рет өкімет басына келген италияндық саяси қайраткер:
 - A) Дж. Андреотти
 - B) Л. Дини
 - C) С. Берлускони
 - D) Р. Проди
 - E) У. Босси
6. АҚШ мемлекеті 1973 жылға дейін соғыс жүргізген ел:
 - A) Иран
 - B) Вьетнам
 - C) Ауғанстан
 - D) Үндістан
 - E) Қытай
7. «Авеста шығармасындағы» тулары биік көтерілген ел:
 - A) Бактрия
 - B) Ассирия
 - C) Хетт
 - D) Парфия
 - E) Кушан
8. Ежелгі Грекияда балаларды 18 жастан бастап оқытатын оқу орны:
 - A) Палестра
 - B) Гимнасия
 - C) Мектеп
 - D) Университет
 - E) Лицей

9. Ресми астанасы Бадиян каласы болған мемлекет:
- А) Византия
 - В) Каир
 - С) Парсы
 - Д) Эфталит
 - Е) Сирия
10. XV ғасырдағы Еуропада әйгілі университеттер болды:
- А) Франция, Италия, Польша, Англия
 - В) Франция, Италия, Германия, Англия
 - С) Франция, Италия, Ресей, Англия
 - Д) Франция, Италия, Украина, Англия
 - Е) Франция, Италия, Швеция, Англия
11. Қыпшақтарға отыз жыл бойы қарсы тұрған Киев кінәзі:
- А) Дмитрий Донской
 - В) Олег Святославич
 - С) Владимир Мономах
 - Д) Иван Калита
 - Е) Ярослав Мудрый
12. 1480 жылы Орыс жеріне соңғы рет шабуыл жасаған Алтын Орда ханы:
- А) Берке
 - В) Ахмет
 - С) Тоқтамыс
 - Д) Бердібек
 - Е) Өзбек
13. Адам Смиттің экономикалық теориясы баяндалған кітап:
- А) «Экономика»
 - В) «Халық байлығы»
 - С) «Капитал»
 - Д) «Құқықтық қоғам»
 - Е) «Әлеуметтік қоғам»
14. XVII ғасырдың 30-40 жылдарында терең дағдарысты бастан кешірді:
- А) Дели сұлтандығы
 - В) Моғол империясы
 - С) Қытай мемлекеті
 - Д) Осман империясы
 - Е) Ресей империясы
15. АҚШ-та қаржы жүйесі нығайтылып, ұлттық банк құрылып, ақша жүйесі енгізілді:
- А) Джордж Вашингтон тұсында.
 - В) Джеймс Мэдисон кезінде.
 - С) Джон Адамс кезінде.
 - Д) Бенжамин Франклин кезінде.
 - Е) Александр Гамильтон тұсында.
16. 1936 жылы көктемде Францияда парламент сайлауында жеңіске жеткен партия:
- А) Фашистік
 - В) Консерваторлық
 - С) Либералдық
 - Д) Халықтық майдан
 - Е) Социал-демократиялық

17. 1917 ж. Қытай үкіметі қолдаған әскери-саяси блок:
- A) Антанта
 - B) Еуропалық одақ
 - C) Төрттік одақ
 - D) Қасиетті одақ
 - E) Үштік одақ
18. Түркия республикасы Ұлттар Лигасына қабылданды:
- A) 1935 жылы
 - B) 1936 жылы
 - C) 1933 жылы
 - D) 1932 жылы
 - E) 1934 жылы
19. Францияда 1944 ж. Уақытша үкіметті басқарды:
- A) Н.Саркози
 - B) Жак Ширак
 - C) Ф.Миттеран
 - D) В.Жискар д' Эстен
 - E) Шарль де Голль
20. 4-крест жорығында Византияның жерінде кресшілер құрған мемлекет:
- A) Сербия корольдігі
 - B) Латын империясы
 - C) Эдесса графтігі
 - D) Триполи корольдігі
 - E) Иерусалим корольдігі
21. Франциядағы 1559-1598 жж. азамат соғысының ең басты себебі:
- A) феодалдық қатынастың өркендеуі
 - B) капиталистік қатынастың құлдырауы
 - C) бір орталыққа бағынбайтын қаланың көбеюі
 - D) король билігінің шектеулі болуы
 - E) капиталистік қатынастың қалыптасуы
22. Орта ғасырларда басты мәдениет орталықтарының бірі, Римнен Альпіге баратын сауда жолының үстінде орналасқан қала:
- A) Германия
 - B) Флоренция
 - C) Англия
 - D) Испания
 - E) Италия
23. 1856 ж. Осман империясының экономикасына шетелдік қаржының көптеп келуіне жол ашқан саясат:
- A) Шетелдіктерге жеке меншік алуға рұқсат беру
 - B) Ұлттық қозғалыстарға жеңілдіктер жасауы
 - C) Мұсылман емес халықтарға теңдік құқығының берілуі
 - D) Христиандарды мемлекеттік қызметке алуы
 - E) Жаңа шикізат көздерінің ашылуы
24. «Дон Жуан» операсының авторы:
- A) Ф.Шопен
 - B) В.А.Моцарт
 - C) Д.Верди
 - D) Ф.Шуберт
 - E) Г.Персель

25. «Ынтымақтастық туралы бірлескен мәлімдеме» құжатын бекітті:

- A) Непал мен Қазақстан
- B) Үндістан мен Қазақстан
- C) Сингапур мен Қазақстан
- D) Түркия мен Қазақстан
- E) Бангладеш пен Қазақстан

**ДҮНИЕ ЖҮЗІ ТАРИХЫ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

ҚАЗАҚ ӘДЕБИЕТІ

1. Ахмет Байтұрсынов «Қырық мысал» туындысына қай орыс қаламгерінің шығармаларының қазақша нұсқасын кіргізгенін табыңыз.
 - А) М.Горький.
 - В) А.Фадеев.
 - С) Т.Шевченко.
 - Д) И.Крылов.
 - Е) Л.Толстой.
2. Айкүміспен айтысқан ақынды табыңыз.
 - А) Біржан.
 - В) Құлманбет.
 - С) Шөже.
 - Д) Жамбыл.
 - Е) Сүйінбай.
3. М.Әуезовтің пьесасын белгілеңіз.
 - А) «Бәйбіше-тоқал».
 - В) «Қорғансыздың күні».
 - С) «Білекке білек».
 - Д) «Іздер».
 - Е) «Бүркітші».
4. Абайдың «Қыс» өлеңінде құбылтудың қандай түрі қолданылғанын табыңыз.
 - А) Кейіптеу.
 - В) Синекдоха.
 - С) Символ.
 - Д) Арнау.
 - Е) Дамыту.
5. Қадыр Мырзалиевтің алғашқы туындысы қай журналда жарияланғанын көрсетіңіз.
 - А) «Балдырған».
 - В) «Ұлан».
 - С) «Балаби».
 - Д) «Жұлдыз».
 - Е) «Пионер».
6. «Менің атым Қожа» повесінің кейіпкеріне жатпайтын қатарды белгілеңіз.
 - А) Жантас, Жанар.
 - В) Майқанова, Оспанов.
 - С) Қожа, Ахметов.
 - Д) Дәулет, Шеген.
 - Е) Сұлтан, Анфиса Михайловна.
7. Иранның ұлы ақыны Фирдоусидің «Шахнама» кітабының кейіпкері болған түркі көсемін көрсетіңіз.
 - А) Тонықұқ.
 - В) Алып-Ер Тоңа.
 - С) Білге қаған.
 - Д) Мөде батыр.
 - Е) Күлтегін.

8. Бұқар жырауға бірден онға дейін санның мағынасын ашып берген шешенді анықтаңыз.
- A) Төле би.
 - B) Қазыбек би.
 - C) Әйтеке би.
 - D) Сырым.
 - E) Байдалы шешен.
9. Қозыны Баянмен табыстырған адамды табыңыз.
- A) Айбас.
 - B) Тазша.
 - C) Анасы.
 - D) Ай мен Таңсық.
 - E) Әкесі.
10. Өзін «буыршынның бұта шайнар азуы», «бидайықтың көл жайқаған жалғызы» деп таныстырған жырауды белгілеңіз.
- A) Үмбетей.
 - B) Ақтамберді.
 - C) Қазтуған.
 - D) Шалкиіз.
 - E) Жиёмбет.
11. Үзіндінің авторын табыңыз.
- ... Аз сөйлер де, көп тыңдар,
Қас асылдың баласы.*
- A) Д.Бабатайұлы.
 - B) А.Құнанбайұлы.
 - C) Бұқар жырау.
 - D) Ш.Қанайұлы.
 - E) М.Өтемісұлы.
12. Ш.Уәлихановтың Жанақ ақынның айтуымен ең алғаш қағазға түсірген жырын белгілеңіз.
- A) «Қозы Көрпеш-Баян сұлу».
 - B) «Қырғыздар туралы жазбалар».
 - C) «Манас» жыры.
 - D) «Тәңірі».
 - E) «Түркі шежіресі».
13. Жүсіпбек Аймауытовтың қандай газеттерде жұмыс жасағанын көрсетіңіз.
- A) «Айқап», «Ақ жол».
 - B) «Қазақ тілі», «Түркістан».
 - C) «Алаш», «Ақ жол».
 - D) «Ақ жол», «Ордабасы».
 - E) «Қазақ тілі», «Ақ жол».
14. Б.Майлиннің пьесасын белгілеңіз.
- A) «Арыстанбайдың Мұқышы».
 - B) «Даудың басы Дайрабайдың көк сиыры».
 - C) «Он бес үй».
 - D) «Кедей теңдігі».
 - E) «Шаншар молда».

15. М.Әуезовтің 1949 жылы КСРО Мемлекеттік сыйлығы берілген шығармасын көрсетіңіз.
- A) «Қараш-Қараш оқиғасы».
 - B) «Қорғансыздың күні».
 - C) «Абай жолы».
 - D) «Көксерек».
 - E) «Қаракөз».
16. *Асқар, Амантай* Сәбит Мұқановтың қай романының кейіпкерлері екенін табыңыз.
- A) «Теміртас».
 - B) «Адасқандар».
 - C) «Ботагөз».
 - D) «Сұлушаш».
 - E) «Аққан жұлдыз».
17. *Мейрам, Жанәбіл* Ғабиден Мұстафиннің қандай шығармасынан алынғанын табыңыз.
- A) «Шығанақ».
 - B) «Ой әуендері».
 - C) «Оянған өлке».
 - D) «Аққан жұлдыз».
 - E) «Қарағанды».
18. Өзара жалғасқан оқиғалардың тізбегі, біртұтас желісі не деп аталатынын табыңыз.
- A) Метафора.
 - B) Сюжет.
 - C) Диалог.
 - D) Образ.
 - E) Идея.
19. М.Мағауиннің «Бір атаның балалары» повесінің кейіпкерлерін белгілеңіз.
- A) Нәзила, Қамажай.
 - B) Шеген, Бораш.
 - C) Тұрар, Атамырза.
 - D) Сатай, Рәбиға.
 - E) Зигфрид, Дәуренбек.
20. «*Қозғалы көлдер, қом сулар*» толғауында дүниенің үнемі бір қалыпты тұрмайтындығын айтып, болашақ ұрпаққа өмірден аларыңды алып, береріңді беріп қал деген ой айтқан жырауды белгілеңіз.
- A) Қазтуған.
 - B) Шалкиіз.
 - C) Ақтамберді.
 - D) Жиёмбет.
 - E) Үмбетей.
21. Абайдың адамға естіген, көрген нәрселерін есінде сақтап, өзіне өмір серігі ете білудің жолдарын айтқан қарасөзін белгілеңіз.
- A) 31.
 - B) 18.
 - C) 11.
 - D) 33.
 - E) 19.

22. Үзінді кімнің өлеңінен алынғанын табыңыз.
*Не көрсем де, анам үшін көргенім,
Маған атақ ұлым үшін өлгенім!
Мен өлсем де алаш өлмес көркейер,
Істей берсін қолдарынан келгенім!*
- A) С.Торайғыров «Туған еліме».
B) А.Байтұрсынов «Ақын ініме».
C) С.Сейфуллин «Сыр сандық».
D) І.Жансүгіров «Дала».
E) М.Жұмабаев «Сағындым».
23. «Қазақ сабағы», «Оқымаған қазақ», «Інішегіме» атты өлеңдердің авторын белгілеңіз.
- A) М.Жұмабаев.
B) М.Дулатов.
C) Б.Майлин.
D) А.Байтұрсынов.
E) С.Сейфуллин.
24. Қасым Аманжоловтың Мұқағали Мақатаев шығармасымен аттас өлеңін табыңыз.
- A) «Қазақ жері».
B) «Менің елім».
C) «Саржайлау».
D) «Хантәңірі».
E) «Қарасаз».
25. *Сәден, Есен* F.Мүсіреповтің қай шығармасының кейіпкерлері екенін табыңыз.
- A) «Ананың арашасы».
B) «Талпақ танау».
C) «Ер ана».
D) «Ашынған ана».
E) «Ананың анасы».

**ҚАЗАҚ ӘДЕБИЕТІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

АҒЫЛШЫН ТІЛІ

1. Ерекшеленген әрпі басқаша оқылатын сөз:
A) certainly
B) catch
C) celebrate
D) centre
E) cemetery
2. Артикльдің дұрыс нұсқасын табыңыз:
I like to play _____ piano.
A) –
B) are
C) a
D) an
E) the
3. Жұрнақ арқылы туынды сөз жасаңыз:
danger
A) -y
B) -ous
C) -ing
D) -al
E) -ful
4. Жауаптың дұрыс нұсқасын табыңыз:
 $40 - 21 =$
A) ninety
B) nine
C) nineteen
D) nineteenth
E) the nine
5. Зат есімнің көпше түрін анықтаңыз:
A) class's
B) classess
C) classis
D) class
E) classes
6. Сөйлемді толықтырыңыз.
Passengers _____ lean out of the windows.
A) ought not
B) have not
C) could not to
D) doesn't have to
E) must not
7. **Wealth** сөзінің қарама-қарсы мағынасы бар сөзін табыңыз:
A) poverty
B) property
C) wedding
D) weapon
E) flood

8. Дұрыс қосымшаны белгілеңіз «**play**»:
- A) re-
 - B) im-
 - C) in-
 - D) post-
 - E) ir-
9. Берілген реттік санның дұрыс оқылатын вариантын табыңыз «65-ші»:
- A) sixty-five
 - B) sixtieth-five
 - C) the sixty-fifth
 - D) the sixty-fiveth
 - E) sixty and fifth
10. Сын есімнің салыстырмалы шырайын табыңыз:
- A) tiltmeter
 - B) crater
 - C) aviator
 - D) actor
 - E) greater
11. Сөйлемге сәйкес сұраулы есімдікті табыңыз:
_____ of them knows Kazakh?
- A) where
 - B) whom
 - C) what
 - D) whose
 - E) which
12. Модальды етістіктің дұрыс нұсқасын таңдаңыз:
I think you _____ leave now, it's getting late
- A) Be able
 - B) Would
 - C) Will
 - D) Should
 - E) May
13. Дұрыс нұсқасын табыңыз:
- A) I be will interviewed by them.
 - B) By them I will be interviewed.
 - C) I will by them be interviewed.
 - D) I will be interviewed by them.
 - E) I will be by them interviewed.
14. Дұрыс вариантты табыңыз:
I have an umbrella ... looks like yours.
- A) where
 - B) who
 - C) whose
 - D) what
 - E) which
15. Дұрыс нұсқасын таңдаңыз:
It _____ all right if it hadn't rained all the time.
- A) will have been
 - B) would have had
 - C) will been
 - D) would have been
 - E) would had

16. Дұрыс вариантын белгілеңіз:

My friend's birthday is next Sunday. I _____ buy her flowers.

- A) is going to
- B) are going to
- C) was going to
- D) going to
- E) am going to

17. Есімшенің дұрыс нұсқасын белгілеңіз:

I love to look at _____ leaves.

- A) falle
- B) falled
- C) fall
- D) fallens
- E) falling

18. Мәтінді оқып, сұраққа жауап беріңіз:

John Steinbeck was born on California. After university, he had several different jobs. He worked on farms looking after cattle or picking fruit. Many of Steinbeck's novels and stories were about the hard lives of farming families in California. Many of Steinbeck's novels were made into Hollywood films. Steinbeck was given the Nobel Prize for literature in 1962.

Why did Steinbeck mostly wrote about difficult life of farmers?

- A) He wanted his novels be made into Hollywood films.
- B) It was the best genre to get the Nobel Prize.
- C) In California everybody was farmers.
- D) He experienced this way of life.
- E) He wanted to be a farmer.

19. Дұрыс жауабын табыңыз:

The House of Parliament in the UK consists of

- A) The Senate and the Mazhilis
- B) Commons
- C) The House of Lords and the House of Commons
- D) Lords
- E) The Senate and the House of Representatives

20. Дұрыс жазбаша түрін белгілеңіз [flʌd]:

- A) flood
- B) floot
- C) flot
- D) flute
- E) flude

21. Сөйлемді аяқтаңыз:

Please fill ... the application form and send it to us by 28 February.

- A) into
- B) down
- C) in
- D) at
- E) on

22. Предлогтың дұрыс нұсқасын таңдаңыз:

I always go to the movies ____ Fridays.

- A) On
- B) In
- C) At
- D) By
- E) Through

23. Есімдікті белгілеңіз:

Give me _____ water, please.

- A) few
- B) any
- C) no
- D) some
- E) much

24. Future-in-the-Past-ті белгілеңіз:

- A) Alice wanted to know when I am answer her.
- B) Alice wanted to know when I should answer her.
- C) Alice wanted to know when should I answer her.
- D) Alice wanted to know when I answer her.
- E) Alice wanted to know when shall I answer her.

25. Етістікті белгілеңіз:

It was too late, so we decided _____ a taxi home.

- A) taking
- B) took
- C) been taking
- D) taken
- E) to take

**АҒЫЛШЫН ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

HEMIC TIJI

1. Етістіктің негізгі формаларын табыңыз:
Kennen - _____ - gekannt.
A) konnte.
B) kannt.
C) konnte.
D) kannte.
E) kann.
2. Көмекші етістікті қойыңыз:
Der Besuch des Technischen Museums ... wissenschaftlich.
A) sein.
B) hat.
C) ist.
D) wird.
E) werden.
3. Етістікті қойыңыз:
... mir das Wörterbuch!
A) Gib
B) Gieb
C) Gebe
D) Geben
E) Geben
4. Дұрыс нұсқасын табыңыз.
Wir ... deutsch lernen.
A) soll
B) wollen
C) wollten
D) muß
E) können
5. Артикльді қойыңыз.
Wegen ... schlechten Wetters bleiben wir zu Hause.
A) dem.
B) der.
C) den.
D) des.
E) das.
6. Сұраққа жауап беріңіз:
Wohin kann man nicht reisen?
A) ins Gebirge.
B) ins Ausland.
C) in den Hof.
D) in eine malerische Gegend.
E) in den Wald.
7. Етістіктің қажетті формасын қойыңыз.
Wer zuletzt ..., ... am besten.
A) lacht / lacht
B) bringt / bringt
C) sitzt / sitzt
D) spricht / spricht
E) sagt / sagt

8. Баяндауышты қойыңыз:

Der Tag der deutschen Einheit ... am 3. Oktober

- A) haben / gefeiern.
- B) wurde / gefeiertet.
- C) werden / gefeiert.
- D) wird / gefeiert.
- E) haben / gefeiert.

9. Дұрыс нұсқасын табыңыз.

Das Kind spielt mit...Katze.

- A) seines
- B) sein
- C) seiner
- D) seine
- E) seinem

10. Сұйлемді инфинитив оралымен аяқтаңыз:

... , seht ihr fern.

- A) Um die Hauslektüre zu lesen
- B) Statt die Hauslektüre zu lesen
- C) Um die Hauslektüre lesen
- D) Ohne die Hauslektüre lesen
- E) Die Hauslektüre zu lesen

11. Сөз қатарын толықтырыңыз:

Bluse – Hose – Weste – Jacke - ...

- A) Mütze.
- B) Schuhe.
- C) Mantel.
- D) Pullover.
- E) Kleid.

12. Зат есімнің дұрыс жалғауын қойыңыз:

Man bewundert die Paläste dieses Architekt.

- A) -n
- B) -er
- C) -es
- D) -s
- E) -en

13. Қажетті нұсқасын табыңыз:

Ein _____ Plan ist halb getan.

- A) gutes.
- B) gutem.
- C) guter.
- D) gute.
- E) guten.

14. Тәуелдік есімдікті қойыңыз.

Sind das _ Eltern?

- A) ihre
- B) ihren
- C) ihrem
- D) euren
- E) ihr

15. $3-2=1$

- A) drei durch zwei ist eins
- B) drei und zwei gleich eins
- C) drei weniger zwei ist fünf
- D) drei weniger zwei gleich ein
- E) drei minus zwei gleich eins

16. Предлогты қойыңыз:

... diesem regnerischen Morgen wollen wir alle länger schlafen.

- A) In.
- B) Zu.
- C) Auf.
- D) An.
- E) Bei.

17. Сын есімнің шырайларын дұрыс қойыңыз.

Das Flugzeug fliegt so ... wie ein Vogel.

- A) schnellsten
- B) am schnellsten
- C) schneller
- D) schnell
- E) schnellster

18. Шылауды қойыңыз:

Der Lehrer gibt mir eine deutsche Zeitung, ... ich sie lesen kann.

- A) damit
- B) weil
- C) wenn
- D) um ... zu
- E) da

19. Дұрыс шылауды табыңыз.

Die Kinder machten ihre Aufgaben ... gingen Ball spielen.

- A) aber
- B) dass
- C) und
- D) weil
- E) auch

20. Қажетті сөзді қойыңыз:

Die im Kosmos ... Versuche sind von großer Bedeutung.

- A) durchführen
- B) durchführend
- C) durchführende
- D) durchgeführten
- E) durchgeführt

21. Көпше түрін жалғаусыз құрайтын зат есімді табыңыз:

- A) Erdteil
- B) Esel
- C) Ernte
- D) Erfolg
- E) Erz

22. Белгіленген сөзге сұрақ қойыңыз:

Zweimal im Monat besucht mein Bruder seine Eltern auf dem Lande.

- A) Wieviel?
- B) Wie oft?
- C) Woher?
- D) Wie lange?
- E) Wohin?

23. Бір нәрсенің алдында, бұрын болатын істі білдіретін префиксті анықтаңыз

- A) vor-.
- B) mit-.
- C) auf-.
- D) aus-.
- E) ab-.

24. Дұрыс вариантты таңдаңыз:

Arman lief schnell zur Haltestelle, aber ...

- A) der Bus ist schon abgefahren.
- B) der Bus war schon abgefahren.
- C) ist der Bus schon abgefahren.
- D) der Bus schon abgefahren ist.
- E) der Bus schon ab.

25. Сөйлемнің дұрыс аудармасын көрсетіңіз:

Біздің мемлекет азаматтарының демалуға қандай мүмкіндіктері бар?

- A) Welche Möglichkeiten für Erholung hatten die Bürger in unserem Land?
- B) Welche Erholungsmöglichkeiten haben die Menschen?
- C) Welche Erholungsmöglichkeiten haben die Bürger in unserem Land?
- D) Welche Erholungsmöglichkeiten hatten die Bürger unseres Landes?
- E) Welche Möglichkeiten für Erholung haben die Bürger in unserem Land gehabt?

**НЕМІС ТІЛІ
ПӘНІНЕН СЫНАҚ АЯҚТАЛДЫ**

ФРАНЦУЗ ТІЛІ

1. Қажетті болымсыздық түрін табыңыз:
On ... les invita ... ce soir.
A) Ne / rien.
B) Ne / jamais.
C) Ne / pas.
D) Ne / personne.
E) Nulle / part.
2. Бұйрық райының дұрыс формасын таңдаңыз.
...-moi de vous présenter cette jeune fille!
A) Permettons
B) Permets
C) Permettez
D) Permettrez
E) Permettiez
3. Дұрыс реттік сан есімді табыңыз:
Le 10-e:
A) Dixième
B) Douze
C) Dizaine
D) Douzième
E) Dix
4. Сөзді толықтырыңыз.
J'habit... Almaty.
A) -.
B) ons.
C) es.
D) a.
E) e.
5. Дұрыс шылау табыңыз:
Sa corpine est paresseuse ... un phoque.
A) Quand.
B) Depuis que.
C) Puisque.
D) Comme.
E) Que.
6. Дұрыс аудармасын табыңыз
Францияда көп өзендер бар
A) En France sont beaucoup de fleuves
B) En France sont beaucoup des fleuves
C) En France il y a beaucoup des fleuves
D) En France sont beaucoup de fleuve
E) En France il y a beaucoup de fleuves

7. Етістіктің қажетті формасын таңдаңыз.
Quand sa mère était malade, elle du ménage.
A) S'occupera
B) S'occupe
C) S'occupaient
D) S'occupait
E) S'occupe
8. Етістіктің қажетті формасын таңдаңыз.
Michel et Jacques l'attendirent un peu et
A) Partiraient
B) Partiront
C) Partent
D) Soient partis
E) Partirent
9. Етістіктің қажетті формасын таңдаңыз.
Voulez-vous manger? –Non, merci, nous
A) Venons de dîner
B) Viennent de dîner
C) Venions de dîner
D) Dîneront
E) Venaient de dîner
10. Сөйлемнің актив түрін белгілеңіз.
Le petit était examiné par le médecin.
A) Le médecin examine le petit.
B) Le médecin examinait le petit.
C) Le médecin avait examiné le petit.
D) Le médecin allait examiner le petit.
E) Le médecin a examiné le petit.
11. Осы шақ есімше формасын табыңыз
Il y a trop de bruit dans la chambre ... sur la rue.
A) Donner.
B) Donnant.
C) Donné.
D) En donnant.
E) Donne.
12. Сын есімнің қажетті формасын таңдаңыз:
Les maisons sont _____.
A) Vieilles.
B) Vieils.
C) Vieille.
D) Vieil.
E) Vieux.
13. Слитный артикльдің дұрыс нұсқасын таңда.
Hier j'ai téléphoné _____ amis.
A) À
B) De
C) Les
D) Aux
E) Des

14. Қажетті сұрау есімдікті табыңыз

À _ pensez-vous?

A) qu'

B) qui est-ce que

C) qu'est-ce que

D) quoi

E) que

15. Дұрыс предлогты табыңыз:

Soudain elle s'est mise ... pleurer.

A) De.

B) Du.

C) En.

D) –.

E) À.

16. Женский род категориясында дауыссызы қосарланбайтын сын есімді таңдаңыз:

A) Américain.

B) Breton.

C) Italien.

D) Brésilien.

E) Bon.

17. Мына сұрақтың дұрыс жауабын табыңыз.

Cet écrivain, poète et romancier français commence à écrire ses premières poésies à l'âge de

14 ans. Entre 1830 et 1835, il écrit toute une série de drames comme

''Cromwell'', ''Hernani'', ''Ruy Blas'' et d'autres. Ses plus grands romans sont:

''Notre-Dame de Paris'', ''Les misérables'', ''Les travailleurs de la mer'', ''L'homme qui

rit'', ''Quatre-vingt-treize''. L'oeuvre de cet écrivain est immense.

Qui est-ce?

A) Victor Hugo.

B) Honoré de Balzac.

C) Hervé Bazin.

D) Pierre Courtade.

E) Marcel Aymé.

18. Сын есімінің синонимін көрсетіңіз.

Mince.

A) pâle.

B) gros.

C) gai.

D) long.

E) maigre.

19. Сөйлемді дұрыс аяқтаңыз.

C'est un grand écrivain-réaliste français du XIX siècle. Il est auteur de la „Comédie humaine“. C'est ...

A) Victor Hugo

B) Jules Verne

C) Honoré de Balzac

D) Alphonse Daudet

E) Emile Zola

20. Есімдіктік етістіктің дұрыс нұсқасын тап
À quelle heure tu chaque jour? À 8 heures.
A) Te réveilles.
B) Te prends.
C) Te regardes.
D) Te dors.
E) Te conserves.
21. Етістіктің Conditionnel Passé формасын табыңыз:
Si vous aviez passé le temps très agréablement, vous _____ contents de cette soirée.
A) Auriez été.
B) Soyez.
C) Avez été.
D) Seriez.
E) Était.
22. Етістіктің формасы мен райына қарап дұрыс вариантын көрсетіңіз.
Je doute que Colette ... aller au cinéma.
A) A voulu.
B) Avait voulu.
C) Veuille.
D) Voulut.
E) Voulait.
23. Дұрыс нұсқасын тап
Il découvrait le tableau que nous ... au Louvre.
A) Étions descendus.
B) Avait monté.
C) Avions vu.
D) Sommes arrêté.
E) Sommes venus.
24. Дұрыс есімдікті таңдаңыз:
Quand ... est français, ... n'a pas besoin de visa pour aller aux Etats-Unis.
A) On / on
B) On / il
C) On / tu
D) Il / tu
E) Elle / elle
25. Мәтінді оқыңыз.
Mathilde Godar est étudiante en sciences politiques à l'Université de Nanterre, à l'ouest de Paris. Elle habite avec son frère dans le 15e. Elle a très envie de connaître Paris sous toutes ses formes. Elle veut profiter au maximum de son séjour dans la grande capitale.
Дұрыс толықтырыңыз:
Le 15e, c'est
A) Un centre
B) Un canton
C) Un département
D) Un quartier
E) Un arrondissement

