

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
ТЕСТИРОВАНИЯ



ПРОБНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ

КНИЖКА-ВОПРОСНИК

**ВАРИАНТ 7133**

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

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Город (Область) \_\_\_\_\_

Район \_\_\_\_\_

Школа \_\_\_\_\_ Класс \_\_\_\_\_

Подпись учащегося \_\_\_\_\_

2013

## ВНИМАНИЕ!

1. Книжка-вопросник содержит тестовые задания по предметам: казахский язык, русский язык, история Казахстана, математика, физика, химия, биология, география, всемирная история, литература и иностранные языки.
2. Время тестирования – 210 минут.
3. Отвечать нужно на тестовые задания по предметам: русский язык, казахский язык, математика, история Казахстана и выбранный вами пятый предмет.
4. Начинать отвечать можно с любого предмета.
5. Каждое задание требует выбора единственно правильного ответа из пяти предложенных вариантов ответов.
6. Выбранный ответ нужно отмечать на листе ответов путем полного закрашивания соответствующего кружка на секторе данного предмета.
7. Все необходимые расчеты можно производить на свободных местах книжки-вопросника.
8. Нужно внимательно заполнить все секторы листа ответов.
9. После окончания тестирования книжка-вопросник и лист ответов должны быть сданы дежурному по аудитории.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

### Строго запрещается:

- производить обмен книжками-вопросниками;
- выносить книжку-вопросник и лист ответа из аудитории;
- производить обмен листами ответов.

## КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК

1. Жіңішке дауысты сөзді табыңыз.  
А) Кілем.  
В) Қора.  
С) Қауырсын.  
D) Сауысқан.  
E) Базар.
2. Буынға қате бөлінген сөзді табыңыз.  
А) Құ-мырс-қа.  
В) Жо-лау-шы.  
С) Қа-йық.  
D) Жа-рай-сын.  
E) Ад-ам.
3. Бірыңғай жіңішке сөздерді көрсетіңіз.  
А) Алакөлде, Зайсанда  
В) Немерелерге, жиендерге  
С) Аталар, әжелер  
D) Қызылордаға, Қарағандыға  
E) Бала-шағаны, әке-шешені
4. Болымсыз етістікті табыңыз.  
А) Көрінбеуге айналды.  
В) Тапсырған болатын.  
С) Тауып алды.  
D) Шығын кешкен.  
E) Қашып келді.
5. Қазақстанның мақтаға, жеміс-жидекке бай өлкесін анықтаңыз.  
А) Оңтүстік Қазақстан.  
В) Солтүстік Қазақстан.  
С) Шығыс Қазақстан.  
D) Батыс Қазақстан.  
E) Орталық Қазақстан.
6. Ата-ана туралы мақал-мәтелді табыңыз.  
А) Досы көпті жау алмас.  
В) Әкеге қарап ұл өсер, шешеге қарап қыз өсер.  
С) Жері байдың – елі бай.  
D) Отан отбасынан басталады.  
E) Он үште отау иесі.
7. Синонимдік қатарды көрсетіңіз.  
А) Бұлақ, өзен, мұхит.  
В) Жылқы, тай, бота.  
С) Аспы, қазаншы, ұста.  
D) Озат, озық, үздік.  
E) Етік, сәукеле, қамзол.

8. Антоним сөздерді анықтаңыз.
- Жанында, алдында.
  - Алдында, қасында.
  - Басында, артында.
  - Астында, үстінде.
  - Қасында, ішінде.
9. Үш үнді дыбысы бар сөзді анықтаңыз.
- Даңғыл.
  - Мақсат.
  - Жолдас.
  - Орман.
  - Мектеп.
10. Мақал-мәтелден негізгі зат есімді табыңыз.
- Сулы жер - нулы жер, бұлақты жер - тұрақты жер.*
- Сулы.
  - Жер.
  - Бұлақты.
  - Құрақты.
  - Нулы.
11. Қатыстық сын есімді табыңыз.
- Аласа.
  - Биіктеу.
  - Тұщы.
  - Көкшіл.
  - Мейірімді.
12. Мақал-мәтелдегі сан есімнің түрін анықтаңыз.
- Алтау ала болса, ауыздағы кетеді, төртеу түгел болса, төбедегі келеді.*
- Есептік сан есім.
  - Реттік сан есім.
  - Жинақтық сан есім.
  - Бөлшектік сан есім.
  - Болжалдық сан есім.
13. Белгісіздік есімдігін табыңыз.
- Өзім.
  - Әлдекім.
  - Оның.
  - Қашан.
  - Барлық.
14. Шартты рай жасайтын жұрнақтарды көрсетіңіз.
- н, -ын, -ін.
  - ыр, -ір.
  - са, -се.
  - ып, -іп.
  - ға, -ке.

15. Септеулік шылаулары бар сөйлемді табыңыз.
- Сенімен бірге сабақтан кейін барамын.
  - Сен де келдің, ол да жетті.
  - Сен ғана керексің.
  - Әттең-ай, десеңші, жақсы адам еді.
  - Жақсы кітап сатып алыпсың ғой.
16. Тура толықтауышты анықтаңыз.
- Елімізде жеке кәсіпкерлікті дамыту жолға қойылған.*
- Елімізде.
  - Жеке.
  - Кәсіпкерлікті.
  - Дамыту.
  - Жолға қойылған.
17. Дұрыс құрылған сөйлемді табыңыз.
- Сәттілік тілейміз үлкен осынау шараға біз.
  - Үлкен осынау шараға сәттілік тілейміз біз.
  - Тілейміз үлкен сәттілік осынау шараға біз.
  - Біз осынау үлкен шараға сәттілік тілейміз.
  - Біз осынау үлкен шараға тілейміз сәттілік.
18. Өкінішті білдіретін қыстырма сөзді көрсетіңіз.
- Сірә.
  - Амал қанша.
  - Сөз жоқ.
  - Біріншіден.
  - Сеніңше.
19. Шоқан Уәлихановтың шын атын көрсетіңіз.
- Мұхаммедханафия.
  - Шоқан.
  - Шыңғыс.
  - Ораз-Мұхамед.
  - Мұхаммед.
20. Мақалдың дұрыс аудармасын көрсетіңіз.
- "Білім кілті – тіл".*
- Знание – сила.
  - Знание – ключ к языку.
  - Язык – ключ к знаниям.
  - Люби и береги свой язык.
  - Язык и знание – сила.
21. Қатаң дауыссыз дыбысқа жатпайтын дыбыстарды көрсетіңіз.
- Ч, х, ш.
  - П, ф, к.
  - Ғ, г, д.
  - Һ, ц, қ.
  - Т, с, ш.

22. Түбір сөздер қатарын белгілеңіз.
- A) Мен, барша, сана
  - B) Біреу, қысқы, жаңа
  - C) Оқушы, хабарлама, жаз
  - D) Кеше, ерте, көк
  - E) Бүгін, биыл, тез
23. Туынды сөздер қатарын табыңыз.
- A) Емхана, ауылым, орманда.
  - B) Әнші, саласына, басшы.
  - C) Ақылмен, ұшқыш, доссың.
  - D) Жақсылық, бөлім, оқулық.
  - E) Қалашық, сыныбымыз, балам.
24. Салалас құрмалас сөйлем түрін анықтаңыз.
- A) Толымды сөйлем.
  - B) Мақсат бағыныңқы.
  - C) Мезгіл бағыныңқы.
  - D) Шартты бағыныңқы.
  - E) Себеп-салдар.
25. Шақыру одағайы бар сөйлемді табыңыз.
- A) Бәлкім, кім білер, сенің айтқаның болып қалар.
  - B) Біз, қазіргі жастар, нарық заңын меңгереміз.
  - C) Ал ешкіге „шөре-шөре” дейміз.
  - D) Женеше, сөзін қандай мәнді.
  - E) Қарағым, бүгін жұма ғой.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК  
ЗАВЕРШЕН**

**РУССКИЙ ЯЗЫК**

1. Укажите, в каком варианте нужно вставить *о*
- A) Ч...лн.
  - B) Ч...рный.
  - C) Щ...голь.
  - D) Ш...в.
  - E) Ч...рт.
2. Укажите слово с *ь* после шипящего
- A) Падеж...
  - B) Шалаш...
  - C) Камыш...
  - D) Плакуч...
  - E) Навзнич...
3. Укажите слово, в котором пропущена буква *и*
- A) Пр...чудливый.
  - B) Пр...смыкающиеся.
  - C) Пр...зидент.
  - D) (Камень) пр...ткновения.
  - E) (Знаки) пр...линания.
4. Укажите однозначное слово:
- A) Десятка.
  - B) Жаворонок.
  - C) Уход.
  - D) Насморк.
  - E) Имя.
5. Числительные написаны правильно
- A) тристо, четыреста, четыри
  - B) тристо, четыреста, четыре
  - C) триста, четыреста, четыре
  - D) триста, четыреста, четыри
  - E) триста, четыресто, четыре
6. Художественный стиль используется при написании
- A) деклараций, конвенций.
  - B) лирических произведений.
  - C) международных документов.
  - D) студенческих курсовых работ.
  - E) газетных и журнальных статей на политические темы.



7. Укажите ряд омонимов
- Почитать книгу – почет ветеранам.
  - Длинная коса – косить траву.
  - Сражаться мечом – мечи дальше.
  - Пилю дрова – железная пила.
  - Солнечный свет – объехал весь свет.
8. Пишутся через дефис существительные
- (Скопи)дом, (жар)птица.
  - (Санти)метр, (ампер)метр.
  - (Штабс)капитан, (унтер)офицер.
  - (Сорви)голова, (перекати)поле.
  - (Пол)города, (пол)дня.
9. Словосочетания с качественными прилагательными:
- деревянная ложка, глиняный горшок.
  - прохладный вечер, узкий переулок.
  - речной порт, степной ветер.
  - январские морозы, стиральная машина.
  - пассажирский поезд, квартальный план.
10. Словосочетания с раздельным написанием местоимений:
- (ни)кого не знал, (не)кому прийти, (кое) кого слышал
  - взять у кого (то), (кое) кому сказать, (какой)нибудь прелог
  - смириться (кое) (с) чем, играть (кое) (с) кем, купить (кое) (у) кого
  - поговорить о чем (нибудь), слушать (не) кого, (не) (с) кем дружить
  - что (нибудь) рисовать, (кое) (с) кем переговорить, (не)чего делать
11. Мы бесед...вали о том, что мы преслед...вали, исповед...вали, предугад...вали и унаслед...вали.
- В словах предложения пропущены буквы
- ы, о, ы, ы, о
  - ы, о, о, ы, ы
  - о, о, о, ы, о
  - о, о, ы, о, о
  - ы, ы, о, ы, ы
12. Правильный вариант написания суффиксов в причастиях:
- колеблющийся, гонящий, веющий
  - клеющий, зависящий, лающий
  - бреящий, читающий, пишуший
  - смотрящий, глядящий, стелящий
  - борящийся, лечущий, тающий

13. Нельзя образовать деепричастия несовершенного вида от глаголов
- называть, распевать, прогулять
  - лезть, ехать, бежать
  - давать, отставать, истечь
  - сверкать, греметь, стучать
  - пробежать, говорить, возвратить
14. Укажите ряд, в котором все наречия пишутся через дефис.
- (По)крепче, где(то), чуть(чуть).
  - (По)тихоньку, (в)третьих, (кое)как.
  - (По)этому, тихо(тихо), (по)латыни.
  - (По)товарищески, (как)нибудь, (нежданно)негаданно.
  - (По)местному времени, (во)первых, (по)казахски.
15. Предлоги, употребляющиеся только с дательным падежом:
- вокруг, вопреки, вблизи, из-за
  - без, включая, вслед, согласно
  - подобно, согласно, благодаря, вслед
  - вследствие, вопреки, благодаря, по
  - между, исключая, без, благодаря
16. Не является словосочетанием:
- в течение года.
  - речная гладь.
  - медленно протекает.
  - текущий год.
  - в течении реки.
17. Подлежащее выражено словосочетанием в предложении:
- Десятки мальчишек плавали на лодках.
  - Дудырев только развернул дело.
  - Жил старик со своею старухой у самого синего моря.
  - Перо и кисть рисуют свой пейзаж.
  - Комендантша с дочерью удалилась.
18. Разве только в необыкновенных случаях во дни рождений именин и выборов повара старинных помещиков приступают к изготовлению долгоносых птиц.
- Предложение соответствует схеме
- [○, ○, ○, и ○ - ○].
  - [○ и ○, ○ и ○ - ○].
  - [○: ○, ○ и ○ - ...].
  - [○: ○, ○ и ○].
  - [○: ○, ○, ○].

19. Укажите сложноподчиненное предложение с местоименно-определятельным придаточным.
- A) Каждый, кто в детстве читал «Каштанку», на всю жизнь сохранит чувство восхищения талантом писателя.
  - B) Чем скорее догорит огонек, тем виднее становилась лунная ночь.
  - C) Каштанка вышла из-под верстака, где спала на пахучих стружках, сладко потянулась и побежала за хозяином.
  - D) Очнулся он, когда солнце стояло уже высоко.
  - E) Писарев, написавший свою знаменитую статью о Пушкине, выражал взгляд известной части русского общества.
20. Ряд однокоренных слов
- A) мыслитель, размышлять, мысль
  - B) мышление, мыслящий, мышлением
  - C) синеющий, посинел, синеющего
  - D) слово, слова, словарь
  - E) злословишь, злословят, злословие
21. Правильный вариант пропущенных гласных в словах: *лж...т, корч...вка, крюч...к, танц...р, нож...вка, нипоч...м*
- A) о, о, о, о, о, о
  - B) ё, ё, о, о, о, ё
  - C) ё, ё, о, ё, о, ё
  - D) ё, ё, о, о, ё, ё
  - E) ё, о, о, о, о, о
22. *И только поднявшись на гористый берег какой-нибудь речонки и окинув взглядом низменную даль видимую глазом вы могли бы насчитать не более пяти или шести усадеб подобного рода разбросанных на полускатах.*  
В предложении пропущено
- A) 1 запятая
  - B) 2 запятых
  - C) 5 запятых
  - D) 4 запятых
  - E) 3 запятых
23. Количество пропущенных запятых в предложении: *В вечерней дреме перелесков темнеют болота а дальше раскинулась тайга изуродованная жалкая.*
- A) 1
  - B) 3
  - C) 5
  - D) 4
  - E) 2

24. Двоеточие в бессоюзном сложном предложении:
- A) Солнце пригреет все поспеет.
  - B) Все вокруг и деревья, и дома, и улицы было покрыто блестящим на солнце инеем.
  - C) Одна бедная мать не спала она приникла к изголовью дорогих сыновей своих.
  - D) Солнце село потихоньку зажигаются звезды, словно маленькие слочные лампочки.
  - E) Снег шел третьи сутки двери из избы нельзя было открыть.
25. Правильно оформленное предложение с прямой речью:
- A) «Не сердись, - повторил он шепотом, - плакать тоже не надо».
  - B) «Не сердись. - повторил он шепотом. Плакать тоже не надо».
  - C) «Не сердись, - повторил он шепотом, - Плакать тоже не надо».
  - D) «Не сердись», - повторил он шепотом, «Плакать тоже не надо».
  - E) «Не сердись, - повторил он шепотом. - плакать тоже не надо».

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ РУССКИЙ ЯЗЫК  
ЗАВЕРШЕН**



**ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА**

1. Ученый-энциклопедист Востока IX-X веков, «второй учитель»:
  - A) Аль Бируни
  - B) Ходжа Ахмед Йасауи
  - C) Гардизи
  - D) Аль Фараби
  - E) Ибн Батута
2. Мавзолей Кок-Кесене находится вблизи:
  - A) Янгикента
  - B) Отрара
  - C) Тараз
  - D) Сыгнака
  - E) Испиджаба
3. Один из основателей Казахского ханства:
  - A) Абулхаир
  - B) Абылай
  - C) Есим
  - D) Жаныбек
  - E) Тауке
4. Казахский язык как самостоятельный национальный язык сформировался в:
  - A) XIV в.
  - B) XII в.
  - C) XIII в.
  - D) XVII в.
  - E) XV в.
5. В декабре 1943 года Алма-Атинский городской актив вынес решение о постройке нового самолета для знаменитого земляка:
  - A) Т.Тохтаров
  - B) С.Луганский
  - C) К.Аухадиев
  - D) Б.Момыш-улы
  - E) Н.Абдиров
6. 8 декабря 1991 года в Минске руководители государств РСФСР, Белоруссии, Украины:
  - A) Договорились о встрече в Ашхабаде
  - B) Создали Содружество Независимых Государств
  - C) Заключили важное экономическое соглашение
  - D) Расторгли военный союз
  - E) Подписали новый Союзный договор

7. Регион Казахстана, на территории которого обнаружены курганы Бирлик, Алыпкаш, Покровка, Бектениз:
  - A) Южный
  - B) Северный
  - C) Западный
  - D) Центральный
  - E) Восточный
8. В 748 г. захватили и разрушили город Суяб вторгшиеся в Жетысу:
  - A) китайские войска
  - B) арабские войска
  - C) армия Восточнотюркского каганата
  - D) согдийская армия
  - E) персидская армия
9. Монгольские племена среди тюрков Казахстана:
  - A) распространяли свои обычаи и язык
  - B) растворились, переняли язык и обычаи
  - C) ничем не отличались от местного населения
  - D) никак не смешивались с чужаками
  - E) сохраняли свою культурную особенность
10. Распад Ногайской Орды придвинуло к границам Казахского ханства:
  - A) Крымское ханство
  - B) Сибирское ханство
  - C) Могульское ханство
  - D) Русское государство
  - E) Золотую Орду
11. В октябре 1731 г. значительная часть султанов, биев и старшин Младшего жуза выступили:
  - A) За торговый договор с Кашгарией
  - B) За принятие подданства России
  - C) Против принятия Российского подданства
  - D) За договор о мире с Китаем
  - E) За экономический союз с Джунгарией
12. Казахские отряды Младшего жуза в крестьянской войне 1773-1775 гг. под руководством Пугачева объединялись по:
  - A) Словному признаку
  - B) Жузовым признакам
  - C) Родам войск
  - D) Имущественному признаку
  - E) Родовым признакам

13. По «Уставу о сибирских киргизах», в Среднем жузе была создана новая административная система:  
А) кибитка→уезд→губерния  
В) уезд→район→область  
С) волость→область→генерал-губернаторство  
D) аул→волость→округ  
E) аул→арыс→улус
14. Для управления казахами Старшего жуза в 1848 году российские власти утвердили должность:  
А) дистанционного начальника  
В) земского начальника  
С) воеводы  
D) пристава  
E) губернатора
15. Свою социальную опору в национальных окраинах царское правительство видело в:  
А) Крестьянах-переселенцах  
В) Духовенстве  
С) Биях  
D) Султанах  
E) Жатаках и сартах
16. Неплюевский кадетский корпус 1844 года действовал в городе:  
А) Омске  
В) Томске  
С) Оренбурге  
D) Ташкенте  
E) Семипалатинске
17. Автономии, образованные на территории Казахстана в ноябре - декабре 1917 года:  
А) Алаш, Букеевская Орда  
В) Туркестанская автономия, Хорезмская Республика  
С) Алаш, Казахская АССР  
D) Букеевская Орда, Туркестанская АССР  
E) Туркестанская автономия, Алаш
18. Мероприятие, проведенное властями для борьбы с голодом 1921-1922 годов:  
А) освобождение неурожайных районов республики от продналога  
В) замена продразверстки продналогом  
С) введение денежного налогообложения  
D) перевод предприятий на хозрасчет  
E) введение в неурожайных районах республики прогрессивного налогообложения

19. В животноводческих районах Казахстана основной формой колхозного строительства должны были стать:  
А) сельскохозяйственные артели  
В) фактории  
С) коммуны  
D) совхозы  
E) товарищества по совместной обработке земли и сенокосу
20. В состав улуса Чагатай входили земли:  
А) западной Монголии  
В) южной Сибири  
С) Поволжья  
D) Дешт-и-Кыпчака  
E) Средней Азии
21. В июле 1844 года Кенесары Касымұлы одержал победу над противоборствующей группировкой во главе с:  
А) Лебедевым  
В) Султаном Айшуаком  
С) Султаном Жанторе  
D) Генералом Жемчужниковым  
E) Полковником Дуниковским
22. Был избран в депутаты I и II Государственной Думы от Акмолинской области:  
А) Шаймерден Косшыгулулы  
В) Салимгерей Жантореулы  
С) Ахмет Беремжанов  
D) Бахытжан Каратаев  
E) Бахтыгерей Кулманов
23. В период восстания 1916 г. Никита Кротов:  
А) выпустил прокламацию  
В) являлся организатором Каркаринского очага движения  
С) возглавлял карательный отряд  
D) выступил с обличительной речью в Государственной думе  
E) обучал повстанцев искусству военного дела
24. После смерти И. Сталина в 1950-1960-е годы инакомыслящих:  
А) лишали советского гражданства  
В) отправляли в Дома отдыха по профсоюзным путевкам  
С) забирали в психиатрические лечебницы  
D) избирали в Верховный Совет  
E) по-прежнему ссылали в Гулаг



25. В 70-е годы по сравнению с предыдущей пятилеткой в два раза были увеличены объёмы финансирования отрасли:

- А) Нефтедобывающей
- В) Metallургической
- С) Машиностроительной
- Д) Химической
- Е) Угольной

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА  
ЗАВЕРШЕН**

**МАТЕМАТИКА**

1. Лампочки упаковали в 14 коробок по 60 штук. Сколько коробок потребуется для упаковки этого же количества лампочек по 70 штук в коробку?

- А) 10
- В) 11
- С) 14
- Д) 13
- Е) 12

2. Решите систему уравнений: 
$$\begin{cases} 4x + y - 1 = 32 \\ 73x - 2y - 3 = 1 \end{cases}$$

- А) (2; 1,5)
- В) (3; 1)
- С) (2; 1)
- Д) (1; 2,5)
- Е) (2; 2)

3. Решите уравнение:  $\log_2(x-2) + \log_2(x-3) = 1$ .

- А) 1.
- В) 4.
- С) 5.
- Д) 3.
- Е) 2.

4. Решите неравенство:  $|x| < 3$

- А)  $(-3; 0]$
- В)  $[-3; 3]$
- С)  $(-3; 3)$
- Д)  $[0; 3)$
- Е)  $(0; 3)$

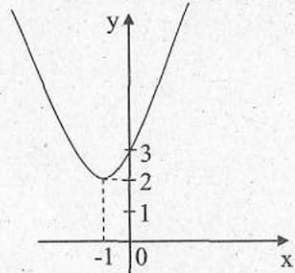
5. Решите неравенство:  $\log_1(9-2x) \geq 0$

- А)  $[4; 4,5]$
- В)  $(0; 4,5]$
- С)  $(4; 4,5)$
- Д)  $[4; 4,5)$
- Е)  $(0; 4,5)$

6. Вычислите  $\cos 2\alpha$ , если  $\operatorname{ctg} \alpha = -2$ .

- A)  $-\frac{1}{5}$ .
- B)  $\frac{13}{5}$ .
- C)  $-\frac{3}{5}$ .
- D)  $\frac{3}{5}$ .
- E)  $-\frac{13}{5}$ .

7. Укажите функцию, график которой изображен на рисунке:



- A)  $y = x^2 - 2$
  - B)  $y = (x+2)^2 + 3$
  - C)  $y = (x-2)^2 - 1$
  - D)  $y = (x-1)^2 + 3$
  - E)  $y = (x+1)^2 + 2$
8. Один из углов параллелограмма равен  $40^\circ$ . Найдите неравный ему угол параллелограмма.
- A)  $120^\circ$ .
  - B)  $140^\circ$ .
  - C)  $160^\circ$ .
  - D)  $135^\circ$ .
  - E)  $130^\circ$ .

9. Боковая поверхность конуса  $100\pi \text{ см}^2$ , образующая 20 см. Определите площадь основания конуса.

- A)  $64\pi \text{ см}^2$
- B)  $49\pi \text{ см}^2$
- C)  $25\pi \text{ см}^2$
- D)  $16\pi \text{ см}^2$
- E)  $36\pi \text{ см}^2$

10. Решите уравнение:  $3y - 3y^3 = y^2 - y^4$

- A) -3; -1; 0; 3.
- B) -3; -1; 0; 1.
- C) 0; 1; 3.
- D) -1; 0; 3.
- E) -1; 0; 1; 3.

11. В питомнике 22% всех деревьев составляют саженцы груши, 68 саженцев яблони, а оставшееся число саженцев сливы относится к общему числу всех деревьев как 2:3. Сколько всего деревьев в питомнике?

- A) 540
- B) 620
- C) 480
- D) 650
- E) 600

12. Решите систему уравнений: 
$$\begin{cases} x - y = 7, \\ \lg(2x + y + 2) = 1 \end{cases}$$

- A) (-9; 2).
- B) (9; 2).
- C) (-5; 2).
- D) (5; -2).
- E) Нет решений.

13. Решите уравнение:  $4\sin^2 x - 4\cos x - 1 = 0$

- A)  $\pm \frac{\pi}{3} + 2\pi n, n \in \mathbb{Z}; \pm \arccos(-\frac{3}{2}) + 2\pi k, k \in \mathbb{Z}$ .
- B)  $-\frac{\pi}{3} + \pi k, k \in \mathbb{Z}$ .
- C)  $\pm \frac{\pi}{6} + 2\pi k, k \in \mathbb{Z}$ .
- D)  $\pm \frac{\pi}{3} + 2\pi k, k \in \mathbb{Z}$ .
- E)  $\pm \frac{2\pi}{3} + 2\pi k, k \in \mathbb{Z}$ .

14. Найдите сумму первых четырнадцати членов арифметической прогрессии, если  $a_6 + a_9 = 20$ .

- A) 120.
- B) 100.
- C) 130.
- D) 140.
- E) 110.

15. Найдите производную функции  $f(x) = \frac{\sin x}{e^x}$

- A)  $\frac{\cos x + \sin x}{x \cdot e^x}$
- B)  $\frac{\sin x - \cos x}{e^x}$
- C)  $\frac{\cos x + \sin x}{e^x}$
- D)  $\frac{\cos x - \sin x}{x \cdot e^x}$
- E)  $\frac{\cos x - \sin x}{e^x}$

16. Точка движется по координатной прямой по закону  $S(t) = -t^2 + 10t - 7$ . Найдите  $v(3)$ .

- A) 4.
- B) 14.
- C) 19.
- D) 46.
- E) -5.

17. Укажите одну из первообразных для функции:  $f(x) = \sin x \cos x$

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

18. В  $\triangle ABC$   $CD$  - медиана. Найдите площадь треугольника  $BCD$ , если  $AC = 20$  см,  $BC = 40$  см,  $\angle ACB = 135^\circ$ .

- A)  $200\sqrt{2}$  см<sup>2</sup>.
- B)  $100\sqrt{3}$  см<sup>2</sup>.
- C)  $100\sqrt{2}$  см<sup>2</sup>.
- D)  $100$  см<sup>2</sup>.
- E)  $200$  см<sup>2</sup>.

19. Найдите координаты центра и радиус окружности, заданной уравнением  $x^2 + 12x + y^2 - 14y + 4 = 0$ .

- A) (-5; 7); R=9
- B) (6; 7); R=3
- C) (4; -5); R=9
- D) (-6; 7); R=9
- E) (-6; -7); R=81

20. Вычислить:  $\sqrt{5+2\sqrt{6}}$

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

21. Упростите выражение:  $(\frac{x^2}{x-2} - 8) : \frac{4-x}{4-x^2}$

- A) 2
- B)  $x-4$
- C)  $x+2$
- D)  $\frac{x}{x+2}$
- E)  $(x-4)(x+2)$

22. Найдите значение выражения  $\frac{x_0+16}{2x_0-16}$ , если  $x_0$  - корень уравнения

$$\sqrt[3]{5x+27} = x+3$$

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



23. Решите систему неравенств: 
$$\begin{cases} \sin x \geq \frac{1}{6}, \\ \cos x < \frac{1}{6}. \end{cases}$$

- A)  $\left[ \arccos \frac{1}{6} + 2\pi; \pi - \arcsin \frac{1}{6} + 2\pi \right], n \in Z$   
 B)  $\left( \arccos \frac{1}{6} + 2\pi; \pi - \arcsin \frac{1}{6} + 2\pi \right), n \in Z$   
 C)  $\left[ \arccos \frac{1}{6} + 2\pi; \pi - \arcsin \frac{1}{6} + 2\pi \right), n \in Z$   
 D)  $\left( \arccos \frac{1}{6} + 2\pi; \pi - \arcsin \frac{1}{6} + 2\pi \right], n \in Z$   
 E)  $\left( \arcsin \frac{1}{6} + 2\pi; \arccos \frac{1}{6} + 2\pi \right), n \in Z$

24. В основании наклонной призмы ромб с диагональю равной 24 см и стороной равной 37 см. Определите объём призмы, если перпендикулярное сечение, проходящее через большую диагональ ромба, имеет площадь равную  $1400 \text{ см}^2$ .

- A)  $17600 \text{ см}^3$   
 B)  $14800 \text{ см}^3$   
 C)  $16800 \text{ см}^3$   
 D)  $21280 \text{ см}^3$   
 E)  $14200 \text{ см}^3$

25. Арман и Ерлан решили купить футбольный мяч. У Армана не хватило 400 тенге, чтобы его купить, а у Ерлана не хватило 600 тенге. Тогда они сложили свои деньги и купили мяч, причём 800 тенге у них осталось. Сколько стоит футбольный мяч?

- A) 1900 тенге  
 B) 1800 тенге  
 C) 1600 тенге  
 D) 1500 тенге  
 E) 1400 тенге

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ МАТЕМАТИКА  
 ЗАВЕРШЕН**

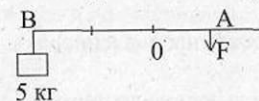
**ФИЗИКА**

- Тело, двигаясь прямолинейно со скоростью 20 м/с, начинает тормозить с ускорением  $4 \text{ м/с}^2$ . Скорость этого тела через 4 с
  - 4 м/с.
  - 14 м/с.
  - 12 м/с.
  - 0.
  - 16 м/с.
- На полу лифта, начинающего движение вертикально вверх с ускорением  $a$ , лежит груз массой  $m$ . Вес этого груза равен
  - 0.
  - $mg$ .
  - $m(g + a)$ .
  - $m(g - a)$ .
  - $ma$ .
- Тело под действием силы 40 Н перемещается в направлении действия силы на 3 м. Работа силы
  - 360 Дж.
  - 45 Дж.
  - 120 Дж.
  - 210 Дж.
  - 90 Дж.
- Два резистора соединены последовательно. Если напряжение на каждом из них 5 В, то общее напряжение
  - 0.
  - 2,5 В.
  - 5 В.
  - 10 В.
  - 1 В.
- Для определения направления силы Лоренца используется
  - правило буравчика.
  - принцип суперпозиции.
  - закон сохранения электрического заряда.
  - закон сохранения энергии.
  - правило левой руки.
- Длина звуковой волны частотой 680 Гц равна (скорость звука в воздухе  $340 \text{ м/с}$ )
  - 680 м.
  - 340 м.
  - 1 м.
  - 0,2 м.
  - 0,5 м.



7. Колебания точки описываются уравнением  $x=0,05 \cos 20\pi t$  (м). Модуль максимального значения скорости точки  
 А)  $-3,14$  м/с.  
 Б)  $12$  м/с.  
 В)  $3,14$  м/с.  
 Г)  $-1,34$  м/с.  
 Д)  $4,24$  м/с.
8. Если амплитудное значение напряжения равно  $140$  В, то действующее значение напряжения  
 А)  $\approx 220$  В.  
 Б)  $\approx 100$  В.  
 В)  $\approx 127$  В.  
 Г)  $\approx 14$  В.  
 Д)  $\approx 0,14$  В.
9. Если скорость тела относительно неподвижной системы отсчета стремится к скорости света, то масса тела  
 А) стремится к бесконечности.  
 Б) стремится к массе покоя.  
 В) стремится к нулю.  
 Г) не меняется.  
 Д) стремится к двойной массе покоя.
10. Координата тела меняется с течением времени согласно формуле  $x=10-4t$ . Координата этого тела через  $5$  с после начала движения  
 А)  $-20$  м.  
 Б)  $30$  м.  
 В)  $-10$  м.  
 Г)  $10$  м.  
 Д)  $20$  м.
11. Груз движется вверх под действием силы  $30$  Н. Работа, совершенная этой силой на пути  $5$  м, равна  
 А)  $0$ .  
 Б)  $50$  Дж.  
 В)  $100$  Дж.  
 Г)  $200$  Дж.  
 Д)  $150$  Дж.
12. Движение материальной точки описывается уравнением  $\mathcal{I}_x = 4 + 5t$ . Масса точки  $5$  кг. Импульс точки через  $1$  с после начала отсчета времени  
 А)  $20$  кг · м/с.  
 Б)  $25$  кг · м/с.  
 В)  $35$  кг · м/с.  
 Г)  $40$  кг · м/с.  
 Д)  $45$  кг · м/с.

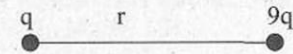
13. Чтобы уравновесить груз в точке А надо приложить силу



- А)  $25$  Н.  
 Б)  $50$  Н.  
 В)  $250$  Н.  
 Г)  $150$  Н.  
 Д)  $100$  Н.
14. Если при нормальных условиях плотность воздуха  $\rho=1,29$  кг/м<sup>3</sup>,  $p_0=100$  кПа,  $T_0=273$  К, то молярная масса воздуха равна  
 ( $R=8,31 \frac{\text{Дж}}{\text{моль} \cdot \text{К}}$ )  
 А)  $M=29 \cdot 10^3$  кг/моль.  
 Б)  $M=29 \cdot 10^{-3}$  кг/моль.  
 В)  $M=0,29 \cdot 10^3$  кг/моль.  
 Г)  $M=2,9 \cdot 10^{-3}$  кг/моль.  
 Д)  $M=2,9 \cdot 10^3$  кг/моль.
15. Внутренняя энергия  $10$  моль одноатомного газа при увеличении температуры на  $100^0$  С изменится на ( $R=8,31 \frac{\text{Дж}}{\text{моль} \cdot \text{К}}$ )  
 А)  $\approx 7,52$  кДж  
 Б)  $\approx 12,5$  кДж  
 В)  $\approx 19,3$  кДж  
 Г)  $\approx 46,5$  кДж  
 Д)  $\approx 3,74$  кДж
16. При изотермическом сжатии внутренняя энергия идеального газа  
 А) увеличивается  
 Б) уменьшается  
 В) не изменяется  
 Г) сначала уменьшается, затем увеличивается  
 Д) сначала увеличивается, затем уменьшается
17. Конденсатор емкостью  $100$  мкФ заряжен до разности потенциалов  $1,2$  кВ. При разряде конденсатора через проводник в проводнике выделится количество теплоты  
 А)  $172$  Дж.  
 Б)  $72$  Дж.  
 В)  $1,72$  кДж.  
 Г)  $7,2$  Дж.  
 Д)  $7$  Дж.

18. Электрическое сопротивление полупроводников при увеличении температуры  
 А) увеличивается, так как увеличивается средняя скорость направленного движения электронов  
 Б) уменьшается, так как увеличивается средняя скорость направленного движения электронов  
 В) уменьшается, так как увеличивается концентрация свободных носителей электрического заряда  
 Г) увеличивается, так как увеличивается концентрация свободных носителей электрического заряда  
 Д) увеличивается, так как увеличивается амплитуда колебаний положительных ионов в узлах кристаллической решетки
19. Если угол между вектором индукции и нормалью к плоскости контура равен  $30^\circ$ , то магнитный поток через контур площадью  $S = 100 \text{ см}^2$  в однородном магнитном поле с индукцией  $B = 2 \text{ Тл}$  равен  $(\cos 30^\circ = \frac{\sqrt{3}}{2})$   
 А)  $10^{-1} \text{ Вб}$ .  
 Б)  $\sqrt{3} \cdot 10^{-2} \text{ Вб}$ .  
 В)  $100 \sqrt{3} \text{ Вб}$ .  
 Г)  $10^{-2} \text{ Вб}$ .  
 Д)  $\sqrt{3} \cdot 10^{-1} \text{ Вб}$ .
20. Пловец скорость которого относительно воды  $2 \text{ м/с}$ , переплывает реку шириной  $80 \text{ м}$ , двигаясь перпендикулярно течению. Скорость течения  $1 \text{ м/с}$ . Перемещение пловца относительно берега  
 А)  $\approx 176 \text{ м}$   
 Б)  $\approx 90 \text{ м}$   
 В)  $\approx 200 \text{ м}$   
 Г)  $\approx 44 \text{ м}$   
 Д)  $\approx 352 \text{ м}$
21. При подъеме груза массой  $2 \text{ т}$  с помощью гидравлического пресса была затрачена работа в  $40 \text{ Дж}$ . При этом малый поршень сделал  $10$  ходов, перемещаясь за один ход на  $10 \text{ см}$ . Площадь большого поршня больше площади малого  
 А) в  $100$  раз.  
 Б) в  $200$  раз.  
 В) в  $1000$  раз.  
 Г) в  $2000$  раз.  
 Д) в  $500$  раз.

22. Идеальный газ при температуре  $T_0$  имел давление  $p_0$ . При неизменной массе и постоянном объеме температуру уменьшили на  $75\%$ . Давление газа стало  
 А)  $p = \frac{3}{4} p_0$   
 Б)  $p = 4 p_0$   
 В)  $p = \frac{4}{3} p_0$   
 Г)  $p = 3 p_0$   
 Д)  $p = \frac{1}{4} p_0$
23. Два разноименных заряда  $q$  и  $9q$  закреплены на расстоянии  $r$  друг от друга. Чтобы уравновесить систему, используют дополнительный заряд  $q_0$ . Он находится на расстоянии



- А)  $0,75 r$  от заряда  $q$ , на расстоянии  $0,25 r$  от заряда  $9q$   
 Б)  $0,5 r$  от заряда  $q$ , на расстоянии  $0,5 r$  от заряда  $9q$   
 В)  $0,85 r$  от заряда  $q$ , на расстоянии  $0,15 r$  от заряда  $9q$   
 Г)  $0,15 r$  от заряда  $q$ , на расстоянии  $0,85 r$  от заряда  $9q$   
 Д)  $0,25 r$  от заряда  $q$ , на расстоянии  $0,75 r$  от заряда  $9q$
24. Размер дерева, с действительной высотой  $20 \text{ м}$ , на негативе оказалось равной  $5 \text{ мм}$ . Если фокусное расстояние объектива  $50 \text{ мм}$ , то расстояние дерева до объектива камеры равно  
 А)  $\approx 300 \text{ м}$   
 Б)  $\approx 3 \text{ м}$   
 В)  $\approx 20 \text{ м}$   
 Г)  $\approx 200 \text{ м}$   
 Д)  $\approx 2 \text{ м}$



25. Энергия связи ядра изотопа бериллия  ${}^8_4\text{Be}$  56,4 МэВ, изотопа водорода дейтерия  ${}^2_1\text{H}$  2,2 МэВ. Если энергетический выход ядерной реакции  ${}^7_3\text{Li} + {}^2_1\text{H} \rightarrow {}^8_4\text{Be} + {}^1_0\text{n}$  равен 15 МэВ, то энергия связи изотопа лития  ${}^7_3\text{Li}$  равна
- A) 19,5 МэВ
  - B) 28,3 МэВ
  - C) 2,2 МэВ
  - D) 41,4 МэВ
  - E) 39,2 МэВ

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ФИЗИКА  
ЗАВЕРШЕН**

**ХИМИЯ**

1. Вещество
  - A) проволока
  - B) железо
  - C) воронка
  - D) гвоздь
  - E) линейка
2. Наиболее выраженными кислотными свойствами обладает оксид
  - A)  $\text{PbO}_2$
  - B)  $\text{SiO}_2$
  - C)  $\text{GeO}_2$
  - D)  $\text{CO}_2$
  - E)  $\text{SnO}_2$
3.  $\text{sp}^3$  гибридизация в веществах группы
  - A)  $\text{AlCl}_3$ ,  $\text{MgBr}_2$ ,  $\text{CH}_4$ .
  - B)  $\text{SiH}_4$ ,  $\text{C}_3\text{H}_8$ ,  $\text{BeF}_2$ .
  - C)  $\text{C}_2\text{H}_6$ ,  $\text{C}_2\text{H}_4$ ,  $\text{C}_2\text{H}_2$ .
  - D)  $\text{CH}_4$ ,  $\text{H}_2\text{O}$ ,  $\text{NH}_3$ .
  - E)  $\text{C}_2\text{H}_2$ ,  $\text{MgCl}_2$ ,  $\text{BCl}_3$ .
4. Кислород (н.у.)
  - A) Газ без цвета, запаха, малорастворим в воде.
  - B) Жидкое вещество, без цвета, вкуса, запаха.
  - C) Газ без цвета с резким запахом.
  - D) Твердое вещество, хорошо растворимое в воде.
  - E) Твердое вещество, без цвета, вкуса, запаха.
5. Фосфор является окислителем в реакции
  - A)  $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2 + 5\text{C} = 3\text{CaO} + 2\text{P} + 5\text{CO}$
  - B)  $4\text{P} + 5\text{O}_2 = 2\text{P}_2\text{O}_5$
  - C)  $2\text{PH}_3 + 4\text{O}_2 = \text{P}_2\text{O}_5 + 3\text{H}_2\text{O}$
  - D)  $\text{P}_2\text{O}_5 + 3\text{H}_2\text{O} = 2\text{H}_3\text{PO}_4$
  - E)  $5\text{KClO}_3 + 6\text{P} = 5\text{KCl} + 3\text{P}_2\text{O}_5$
6. В качестве сырья для получения хрустального стекла берут
  - A) соду, оксид натрия, песок
  - B) поташ, оксид свинца (II), песок
  - C) поташ, известняк, оксид свинца (IV)
  - D) известняк, песок, сода
  - E) поташ, оксид натрия, песок
7. При электролизе раствора хлорида меди (II) на катоде выделяется
  - A)  $\text{H}_2\text{Cl}_2$
  - B)  $\text{H}_2$
  - C)  $\text{Cu}$
  - D)  $\text{Cl}_2$
  - E)  $\text{Cu}$ ,  $\text{H}_2$

8. Вещества 2-метил - 3-хлорпентан и 2-метил - 3-хлоргексан по отношению друг к другу являются
- аллотропными модификациями
  - изомерами
  - изобарами
  - гомологами
  - углеводородами нормального строения
9. Молярная масса пропина
- 10г/моль
  - 20г/моль
  - 30г/моль
  - 40г/моль
  - 50г/моль
10. Количество теплоты, выделившееся при горении 62г фосфора согласно термохимическому уравнению  $4P + 5O_2 = 2P_2O_5 + 3010 \text{ кДж}$  равно
- 6020 кДж
  - 4515 кДж
  - 3010 кДж
  - 752,5 кДж
  - 1505 кДж
11. Объем кислорода (н.у.), полученного при разложении смеси 2 моль  $CaCO_3$  и 2 моль  $KNO_3$
- 44,8 л
  - 89,6 л
  - 22,4 л
  - 112 л
  - 33,6 л
12. Масса и состав полученной соли, если оксид углерода (IV) объёмом 5,6 л (н.у) прореагировал без остатка с 500 г 4% раствора гидроксида натрия
- 26,5г  $Na_2CO_3$
  - 53г  $Na_2CO_3$
  - 106 г  $Na_2CO_3$
  - 21г  $NaHCO_3$
  - 10,5г  $NaHCO_3$
13. При взаимодействии 284 г йодометана с металлическим натрием образовался этан объёмом (л, н.у.)
- 22,4
  - 100
  - 33,6
  - 44,8
  - 11,2

14. Молекулярная формула этиленового углеводорода, если к 8,4 г этого углеводорода присоединяется 4,48 л хлороводорода (н.у.)
- $C_3H_8$
  - $C_4H_8$
  - $C_3H_6$
  - $C_5H_{10}$
  - $C_4H_6$
15. Для сжигания 23 г этанола необходим объем воздуха (н.у. 20%  $O_2$ )
- 168 л
  - 67,2 л
  - 33,6 л
  - 22,4 л
  - 84 л
16. При окислении 200 г водного раствора муравьиной кислоты аммиачным раствором оксида серебра образовалось 86,4 г осадка. Массовая доля кислоты в исходном растворе
- 2,3 %
  - 4,6 %
  - 9,2 %
  - 0,23 %
  - 0,46 %
17. Масса этанола, который образуется при спиртовом брожении глюкозы, полученной из 34,2 г сахарозы
- 5,2 г
  - 6,2 г
  - 7,2 г
  - 8,2 г
  - 9,2 г
18. Если выход составляет 90%, то для получения 10,53 г метиламинобутилата, потребуется аминокислота и спирт массами
- 10,3 г; 3,2 г
  - 1,5 г; 3,7 г
  - 9,5 г; 4,2 г
  - 8,7 г; 4,5 г
  - 10,8 г; 5,2 г
19. Вещество А в схеме превращений
- $$CH_3 - CH_2 - CH_2 - CH_2 - CH_3 \xrightarrow[AlCl_3]{1} X_1 \xrightarrow[-H_2]{2} X_2 \xrightarrow[-H_2]{3} X_3 \xrightarrow[nX_3]{} A$$
- Пентанол
  - Пентадиен
  - Пентин
  - Изопреновый каучук
  - Пропен



20. Из известняка массой 400 кг с массовой долей карбоната кальция 90 % получена известь. Объем воды (в 3-х кратном размере) для гашения извести равен
- A) 102 л
  - B) 87 л
  - C) 8,72 л
  - D) 194,4 л
  - E) 19,4 л
21. Хлор объемом 6,72 л (н.у.) пропускают на холоду через 400 мл 2М раствора гидроксида натрия. Количество образовавшейся кислородосодержащей соли (моль)
- A) 0,5 моль
  - B) 0,3 моль
  - C) 0,2 моль
  - D) 0,4 моль
  - E) 0,6 моль
22. В 0,5 л воды растворяется 5,6 л (н.у) сероводорода. Массовая доля (%)  $H_2S$  в полученном растворе
- A) 1,67 %
  - B) 2,30 %
  - C) 16,7 %
  - D) 23 %
  - E) 0,42 %
23. Для получения электролизом расплава технического оксида алюминия 72,9 г алюминия (выход 90 %) необходим минерал, содержащий 75 % оксида алюминия массой (г)
- A) 102
  - B) 204
  - C) 153
  - D) 67,75
  - E) 127,5
24. В реакции 112 г железа и 32 г серы, если взятое железо используется лишь на 90 %, образуется сульфид железа (II) массой
- A) 108 г
  - B) 88 г
  - C) 82 г
  - D) 44 г
  - E) 182 г

25. Масса ацетальдегида, полученного из 1 тонны технического карбида кальция с массовой долей примесей 10,4 % и с практическим выходом 75 %, составляет:
- A) 600 кг
  - B) 347 кг
  - C) 616 кг
  - D) 462 кг
  - E) 864 кг

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ХИМИЯ  
ЗАВЕРШЕН**

**БИОЛОГИЯ**

1. Односемянный плод  
А) Коробочка  
В) Ягода  
С) Яблоко  
D) Стручок  
E) Зерновка
2. Вирусы, поражающие бактерии  
А) Фагоциты  
В) ВИЧ  
С) Бактериофаги  
D) Грибы  
E) СПИД
3. Лишайник является примером  
А) Внутривидовой конкуренции.  
В) Нахлебничества.  
С) Квартирантства.  
D) Симбиоза двух организмов.  
E) Хищничества.
4. Условные рефлексы  
А) Врожденные  
В) Приобретенные  
С) Наследуются  
D) Постоянные  
E) Не изменяются
5. В основе физиологического критерия вида лежит  
А) Факторы внешней среды.  
В) Сходство всех процессов жизнедеятельности у особей одного вида.  
С) Характерный для каждого вида набор хромосом.  
D) Ареал, занимаемый видом в природе.  
E) Сходство внешнего и внутреннего строения особей одного вида.
6. Абиотический фактор  
А) Микроорганизмы.  
В) Популяция.  
С) Состав воздуха.  
D) Биоценоз.  
E) Деятельность человека.
7. Определяет упругость тканей, регулируя давление клеточной жидкости  
А) Хлоропласты  
В) Ядро  
С) Пластиды  
D) Лейкопласты  
E) Вакуоль

8. Хорошо выраженный главный корень у ...  
А) Одуванчика.  
В) Подорожника.  
С) Пшеницы.  
D) Лука.  
E) Кукурузы.
9. При дыхании поглощается кислород, выделяется  
А) Углекислый газ  
В) Озон  
С) Метан  
D) Этан  
E) Водород
10. Просо имеет соцветие:  
А) Метелку  
В) Султан  
С) Сложный колос  
D) Простой колос  
E) Початок
11. Характерный признак - беззубки  
А) Крупные глаза  
В) Раковина двустворчатая  
С) Пять пар конечностей  
D) Лучевая симметрия  
E) Членистое тело
12. Лягушки относятся к классу:  
А) Млекопитающих.  
В) Птиц.  
С) Пресмыкающихся.  
D) Рыб.  
E) Земноводных.
13. Короткие отростки нейрона  
А) Дендриты  
В) Нервные узлы  
С) Нейроглия  
D) Аксоны  
E) Волокна
14. Отверстие в радужной оболочке  
А) Меланин  
В) Палочка  
С) Хрусталик  
D) Стекловидное тело  
E) Зрачок

15. Мышца, приводящая в движение руку
- А) Широчайшая
  - В) Двуглавая
  - С) Трёхглавая
  - Д) Диафрагма
  - Е) Дельтовидная
16. Кровь представляет собой ткань
- А) Соединительную.
  - В) Гладкую мышечную.
  - С) Нервную.
  - Д) Эпителиальную.
  - Е) Поперечнополосатую мышечную.
17. Пищеварительная железа
- А) Вилочковая
  - В) Печень
  - С) Тимус
  - Д) Щитовидная
  - Е) Гипофиз
18. Органоиды, характерные только для растительной клетки
- А) митохондрии
  - В) комплекс Гольджи
  - С) лизосома
  - Д) пластиды
  - Е) рибосома
19. «В гнилом мясе не зарождаются мухи, если они предварительно не отложили туда личинок» - это предположение
- А) Ф.Реди
  - В) С.Миллера
  - С) Д.Холдейна
  - Д) Л.Пастера
  - Е) Л.Спалланцани
20. Роль простейших для человека
- А) Создание органических веществ в процессе фотосинтеза
  - В) Участие в биологической очистке сточных вод
  - С) Выделение кислорода
  - Д) Выделение углекислого газа
  - Е) Ограничение роста членистоногих
21. На женских шишках развивается
- А) Плод.
  - В) Семязачаток.
  - С) Заросток.
  - Д) Пыльца.
  - Е) Спора.

22. При вдохе давление в плевральной (грудной) полости
- А) В начале остается без изменений, затем увеличивается
  - В) Увеличивается
  - С) Остается без изменений
  - Д) Уменьшается
  - Е) Резко увеличивается
23. Запасается в печени в виде гликогена избыток
- А) Воды
  - В) Жира
  - С) Целлюлозы
  - Д) Глюкозы
  - Е) Белка
24. Выделительная система у зародыша формируется из
- А) эктодермы.
  - В) энтодермы.
  - С) мезодермы.
  - Д) бластулы.
  - Е) гастрюлы.
25. Неродственное скрещивание
- А) Ибридинг
  - В) Аутбридинг
  - С) Полиплоидия
  - Д) Индуцирование
  - Е) Гетерозис

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ БИОЛОГИЯ  
ЗАВЕРШЕН**



**ГЕОГРАФИЯ**

1. Масштаб- это:
  - A) расстояние от наблюдателя до предмета.
  - B) число, показывающее количество предметов показанных на карте.
  - C) число, показывающее во сколько раз расстояние на местности уменьшены на карте.
  - D) определение угла между направленной прямой на предмет и истинный азимут.
  - E) число, указывающее размеры предметов на карте.
2. Внутреннее строение Земли.
  - A) Атмосфера, ядро, биосфера.
  - B) Земная кора, мантия, ядро.
  - C) Литосфера, биосфера, атмосфера.
  - D) Атмосфера, биосфера, гидросфера.
  - E) Мантия, гидросфера, литосфера.
3. Казахи относятся к
  - A) европеоидной расе.
  - B) славянской группе.
  - C) экваториальной расе.
  - D) монголоидной расе.
  - E) смешанной расе.
4. Море на севере Южной Америки.
  - A) Баффина.
  - B) Карибское.
  - C) Бофорта.
  - D) Арафурское.
  - E) Эгейское.
5. Восточная крайняя точка Казахстана находится в горах:
  - A) Урала
  - B) Мугоджар
  - C) Джунгарского Алатау
  - D) Тянь-Шаня
  - E) Алтая
6. Город на Сарыарке
  - A) Караганда
  - B) Усть-Каменогорск
  - C) Костанай
  - D) Актау
  - E) Уральск

7. Пример суточной ритмичности в географической оболочке
  - A) Бриз
  - B) Бора
  - C) Сирокко
  - D) Фён
  - E) Пассат
8. Самый соленый водоем:
  - A) Аральское море.
  - B) Мертвое море.
  - C) Каспийское море.
  - D) Средиземное море.
  - E) Аравийское море.
9. Коэффициент увлажнения - это отношение годового количества:
  - A) пасмурных дней к безоблачным дням.
  - B) осадков к облачности.
  - C) холодных и теплых дней.
  - D) осадков к испаряемости.
  - E) дней с осадками к солнечным дням.
10. Плодородие почв на территории Казахстана увеличивается при продвижении:
  - A) С юга на север
  - B) С севера на юг
  - C) С юга-востока на северо-запад
  - D) С запада на восток
  - E) С юга-запада на северо-восток
11. Почвы лесостепной зоны Казахстана.
  - A) Суглинки на сероземах.
  - B) Черноземы и серые лесные.
  - C) Сероземы и черноземы.
  - D) Бурые и серые лесные.
  - E) Красноземы и черноземы.
12. Курорт Бурабай (Боровое) расположен в горах:
  - A) Баянаул.
  - B) Каркаралы.
  - C) Мугоджары.
  - D) Мангистау.
  - E) Кокшетау.
13. Экологическая проблема, связанная с работой ТЭС.
  - A) Загрязнение воздушной среды.
  - B) Глубокое залегание топливных ресурсов.
  - C) Неравномерное распределение топливных ресурсов.
  - D) Трудности доставки топливных ресурсов.
  - E) Нехватка топливных ресурсов.



14. Промышленный узел, специализация которого основывается на добыче угля, производстве ферросплавов и глинозема,  
А) Акмолинский.  
В) Каратау-Таразский.  
С) Павлодар-Экибастузский.  
D) Костанайский.  
E) Аркалыкский.
15. Страны, наиболее посещаемые туристами.  
А) Ливия, Монголия.  
В) Венесуэла, Колумбия.  
С) Мьянма, Болгария.  
D) Лаос, Албания.  
E) Испания, Франция.
16. Страна Европы, обладающая крупнейшими запасами природного газа,  
А) Великобритания.  
В) Норвегия.  
С) Франция.  
D) Германия.  
E) Австрия.
17. Редконаселенные страны Азии  
А) Индия, Япония  
В) Саудовская Аравия, Сингапур  
С) Монголия, Саудовская Аравия  
D) Япония, Бангладеш  
E) Сингапур, Япония
18. Основной центр химической промышленности США  
А) Бостон  
В) Детройт  
С) Хьюстон  
D) Атланта  
E) Сиэтл
19. Главные экспортеры нефти в Африке:  
А) Замбия, Конго.  
В) Марокко, Тунис.  
С) Либерия, Мавритания.  
D) Габон, Мали.  
E) Нигерия, Ливия.
20. Падение скользящих солнечных лучей соответствует ... широте  
А)  $0^\circ$   
В)  $90^\circ$   
С)  $60^\circ$   
D)  $20^\circ$   
E)  $30^\circ$

21. Низкое давление в районе экватора образуется благодаря:  
А) Частым ветрам.  
В) Большому количеству осадков.  
С) Нисходящему движению воздуха.  
D) Незначительному количеству осадков.  
E) Восходящему движению воздуха.
22. В озеро Балхаш впадает река  
А) Лепсы  
В) Тобол  
С) Нура  
D) Урал  
E) Есиль
23. Завод по выпуску синтетического волокна, расходует на единицу продукции до 6000 куб/м воды. Производство выгодно разместить в городе  
А) Алматы  
В) Жезказгане  
С) Павлодаре  
D) Байконуре  
E) Кокшетау
24. Газопровод Бухара–Урал проходит по территории:  
А) Туркменистана, Узбекистана, России.  
В) Туркменистана, Казахстана, Кыргызстана.  
С) Узбекистана, Казахстана, России.  
D) Узбекистана, Казахстана, Кыргызстана.  
E) Казахстана, России, Кыргызстана.
25. Страны, в которых преобладает аграрный сектор и слабые социальные условия  
А) Замбия и Мозамбик  
В) Австрия и Австралия  
С) Швеция и Чехия  
D) Австрия и Польша  
E) Швеция и Австрия

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ГЕОГРАФИЯ  
ЗАВЕРШЕН**

**ВСЕМИРНАЯ ИСТОРИЯ**

1. Самое высокохудожественное произведение Древней Персии:
  - A) «Рамаяна».
  - B) «Манас».
  - C) «Авеста».
  - D) «Иллиада».
  - E) «Поэма о Гильгамеше».
2. Самым мощным из первых феодальных государств являлось государство:
  - A) Свевов.
  - B) Остготов.
  - C) Вандалов и аланов.
  - D) Франков.
  - E) Вестготов.
3. В 1054 г. эти церкви окончательно отделились друг от друга:
  - A) Христианская и протестантская.
  - B) Католическая и православная.
  - C) Языческая и христианская.
  - D) Языческая и мусульманская.
  - E) Даосизм и конфуцианство.
4. Владельцы поместий на Руси -:
  - A) бояре
  - B) дьяки
  - C) бароны
  - D) помещики
  - E) рыцари
5. Изобретение В.Рентгена получило широкое распространение в:
  - A) фармакологии
  - B) микробиологии
  - C) электродинамике
  - D) механике
  - E) медицине
6. В 1936 году мятеж против республиканского правительства Испании возглавил:
  - A) Муссолини.
  - B) Гитлер.
  - C) Франко.
  - D) Хорти.
  - E) Салазар.

7. Государства в Древнем Египте появились с возникновением:
  - A) военного дела
  - B) письменности
  - C) строительства каналов
  - D) рабовладения
  - E) торговли
8. Талантливый ученый и поэт Юсуф Баласагуни написал книгу:
  - A) «Шахнаме».
  - B) «Манас».
  - C) «Книгу знаний».
  - D) «Бабурнаме».
  - E) «Кутадгу билиг».
9. Первую победу над шведской эскадрой Петр I одержал на:
  - A) Западной Двине
  - B) Ладожском озере
  - C) Неве
  - D) Балтийском море
  - E) Северном море
10. Джунгарское ханство образовалось на территории:
  - A) Средней Азии.
  - B) Северного Китая.
  - C) Южной Индии.
  - D) Восточной Сибири.
  - E) Западной Монголии.
11. Революция 1848-1849 гг. в Италии закончилась:
  - A) объединением страны
  - B) поражением и не выполнением целей
  - C) улучшением положения народа
  - D) победой Сардинского королевства
  - E) освобождением от австрийского гнета
12. Первый национальный банк США был основан в:
  - A) 1787 г.
  - B) 1791 г.
  - C) 1825 г.
  - D) 1820 г.
  - E) 1790 г.



13. Советская Россия признала независимость Финляндии в:
- А) Сентябре 1917 г.
  - В) Декабре 1917 г.
  - С) Январе 1918 г.
  - Д) Июне 1918 г.
  - Е) Декабре 1918 г.
14. В 1933 г. политику "добраго соседа" по отношению к странам Латинской Америки объявило государство:
- А) Перу.
  - В) Чили.
  - С) Мексика.
  - Д) США.
  - Е) Канада.
15. Лига арабских государств (ЛАГ) была создана:
- А) перед Первой мировой войной
  - В) во время Первой мировой войны
  - С) в период между двумя мировыми войнами
  - Д) после Второй мировой войны
  - Е) во время Второй мировой войны
16. Акт о капитуляции Германии был подписан:
- А) 7 декабря 1945 г.
  - В) 9 мая 1945 г.
  - С) 2 сентября 1945 г.
  - Д) 5 ноября 1945 г.
  - Е) 8 мая 1945 г.
17. В экономике ФРГ беспрецедентные темпы экономического роста:
- А) 20-30-е годы XX века
  - В) 30-40-е годы XX века
  - С) 50-60-е годы XX века
  - Д) 70-80-е годы XX века
  - Е) 60-70-е годы XX века
18. В Африке Нигерия является:
- А) Самой густонаселенной страной
  - В) Наиболее демократичной страной
  - С) Последней европейской колонией
  - Д) Страна с самой низкой плотностью населения
  - Е) Наиболее бедной страной региона

19. В рамках Европейского Союза особую политику проводит:
- А) Великобритания
  - В) Франция
  - С) Германия
  - Д) Финляндия
  - Е) Латвия
20. Храм Парфенон имеет уникальные (-ое, -ую):
- А) крышу
  - В) дорические колонны
  - С) ионические колонны
  - Д) портики
  - Е) статуи
21. Оброк - это:
- А) Плата крестьянами долга продуктами своего труда
  - В) Участие крестьян в строительстве дорог
  - С) Замок-крепость феодала
  - Д) Правило поведения и обязанности рыцарей
  - Е) Отработка крестьянами трудом
22. Правление Абдул-Хамида II турки называли:
- А) «Аманат».
  - В) «Умма».
  - С) «Зулим».
  - Д) «Харадж».
  - Е) «Халифат».
23. Южные районы Ирана в начале XX в. находились под контролем:
- А) Англии
  - В) Франции
  - С) Бельгии
  - Д) Голландии
  - Е) России
24. XX Съезд КПСС проходил в:
- А) 1950 г.
  - В) 1954 г.
  - С) 1964 г.
  - Д) 1960 г.
  - Е) 1956 г.



25. В Мексике национал-реформистская политика утвердилась в 1940-ые

годы в период правления:

- А) Л.Корвалана.
- В) С.Альенде.
- С) Х.Перона.
- Д) Л.Карденаса.
- Е) Ф.Кастро.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ВСЕМИРНАЯ ИСТОРИЯ  
ЗАВЕРШЕН**

**ЛИТЕРАТУРА**

1. К эпическим жанрам устного народного творчества относятся
  - А) рассказ, предание.
  - В) сказка, легенда.
  - С) повесть, сказка.
  - Д) сказка, рассказ.
  - Е) былина, повесть.
2. Стихотворный размер обозначает термин
  - А) ритм
  - В) метонимия
  - С) хорей
  - Д) эпитет
  - Е) метафора
3. Волк Серый Помещик - образ-персонаж произведения
  - А) К.Г.Паустовского «Теплый хлеб».
  - В) И.С.Тургенева «Муму».
  - С) А.П.Платонова «Волшебное кольцо».
  - Д) М.М.Пришвина «Кладовая солнца».
  - Е) А.И.Куприна «Синяя звезда».
4. *«На дворе была метель; ветер выл, ставни тряслись и стучали; все казалось... угрозой и печальным предзнаменованием».* Это отрывок из произведения
  - А) Н. В. Гоголя «Ревизор».
  - В) И. С. Тургенева «Муму».
  - С) А. С. Пушкина «Метель».
  - Д) А. С. Пушкина «Станционный смотритель».
  - Е) А. С. Пушкина «Сказка о попе и работнике его Балде».
5. Укажите сатирическую повесть XVII века
  - А) «Повесть о Шемякином суде».
  - В) «Повесть о Петре и Февронии Муромских».
  - С) «Повесть о разорении Рязани».
  - Д) «Повесть о Горе-Злочастии».
  - Е) «Повесть о Савве Грудцыне».
6. Резко противопоставлены друг другу персонажи горьковской «Песни о Соколе»
  - А) Рагим и Уж.
  - В) герой-рассказчик и Сокол.
  - С) Уж и Сокол.
  - Д) Рагим и герой-рассказчик.
  - Е) Рагим и Сокол.

7. Гадание в «крещенский вечерок» описано в произведении В. А. Жуковского
- «Светлана».
  - «Певец во стане русских воинов».
  - «Жаворонок».
  - «Война мышей и лягушек».
  - «Людмила».
8. Богом солнечного света, красоты, богом-прорицателем, богом-врачевателем в древнегреческой мифологии является
- Арес.
  - Аполлон.
  - Гермес.
  - Гипнос.
  - Зефир.
9. Завязкой исторического сюжета в поэме А.С.Пушкина «Полтава» считается:
- появление Петра I на поле битвы.
  - письмо Кочубея Петру I.
  - переход Мазепы на сторону Карла XII.
  - поход Карла XII на Москву.
  - казнь Кочубея.
10. «Ты знаешь, что у него персональная "Волга"?» – бросает в споре реплику один из персонажей рассказа В.М.Шукшина «Сапожки», имея в виду
- Рашилия.
  - молодого попа, встреченного на улице.
  - механика автобазы.
  - незнакомою шофера на автобазе.
  - Сергея Духанина.
11. В этом произведении Г.Р. Державин нарушил правила классицизма, смешивая «высокое» и «низкое»:
- «Тончию».
  - «Властителям и судиям».
  - «Памятник».
  - «Фелица».
  - «Разлука».
12. Зарождение романтизма в России происходит в
- конце XVIII в. – первом десятилетии XIX в.
  - середине XVIII в.
  - начале XVIII в.
  - первой половине XIX в.
  - конце XIX в.

13. «Вряд ли где можно было найти человека, который так жил бы в своей должности». Это в повести Н. В. Гоголя «Шинель» характеристика
- Петровича.
  - Ивана Ивановича.
  - начальника Акакия Акакиевича.
  - Акакия Акакиевича.
  - некоего значительного лица.
14. «Лицом истинно романтическим» Томский (А. С. Пушкин, «Пиковая дама») называет
- Зорича.
  - Нарумова.
  - Чекалинского.
  - Германна.
  - Илью Ильича.
15. «Господа, если к правде святой / Мир дорогу найти не сумеет, / Честь безумцу, который навеет / Человечеству сон золотой...» Это отрывок из стихотворения французского поэта Беранже (Беранжера), которое в пьесе М. Горького «На дне» читает
- Настя.
  - Наташа.
  - Актер.
  - Бубнов.
  - Барон.
16. Тяжелый труд в коллективе ради счастья грядущих поколений изображен в произведении А. Платонова
- «Котлован».
  - «Возвращение».
  - «Сокровенный человек».
  - «Усомнившийся Макар».
  - «Впрок».
17. Жизнь в немецком плену семьи советского солдата Андрея Сивцова – сюжетная основа поэмы А.Т.Твардовского
- «По праву памяти».
  - «Дом у дороги».
  - «Страна Муравия».
  - «За далью даль».
  - «Василий Теркин».
18. Автобиографическое произведение В. Астафьева называется
- «Кража».
  - «Людочка».
  - «Царь-рыба».
  - «Тёплый дождь».
  - «Последний поклон».



19. «Глиняная книга» – сборник поэта
- A) И.А.Бродского.
  - B) Д.С.Самойлова.
  - C) Н.А.Заболоцкого.
  - D) О.О.Сулейменова.
  - E) Б.Ш.Окуджавы.
20. Укажите загадку-описание.
- A) Кто родится с усами?
  - B) Рыба в море – хвост на заборе.
  - C) Что за птица на три ноги садится?
  - D) Сижу на тереме, мала, как мышь, красна, как кровь, вкусна, как мед.
  - E) В поле сережки на тоненьких ножках.
21. Подблюдными назывались песни, которые исполнялись девушками
- A) во время сватовства.
  - B) в день свадьбы.
  - C) во время святочных гаданий.
  - D) перед отъездом невесты вместе с женихом к венцу.
  - E) во время проводов юношей в солдаты.
22. В поэме М.Ю.Лермонтова «Песня про царя Ивана Васильевича, молодого опричника и удалого купца Калашникова» лукавым рабом называют:
- A) Степана Калашникова.
  - B) Кирибеевича.
  - C) Царя.
  - D) Брата Степана Калашникова.
  - E) Палача.
23. Укажите, о ком из героев новеллы И.Шухова. «Последняя песня» сказано: «...прославленный сочинитель ... , победитель двенадцати степных певцов».
- A) Афоня Крутиков.
  - B) Лукашкин.
  - C) Ли-О-Чан.
  - D) Котур-Таг.
  - E) Атаман Анненков.
24. Стихотворение А. С. Пушкина:
- A) «Дума».
  - B) «Песня Еремушке».
  - C) «Брожу ли я вдоль улиц шумных...»
  - D) «Прощай, немытая Россия!»
  - E) «На заре ты ее не буди...»

25. «Марусин отец был генеральным директором производственно-технического комбината. Звали его Федор Макарович. Мать заведовала крупнейшим в городе пошивочным ателье. Звали ее Галина Тимофеевна». Это отрывок из произведения С. Д. Довлатова
- A) «Зона»
  - B) «Филиал»
  - C) «Иностранка»
  - D) «Компромисс»
  - E) «Чемодан»

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ЛИТЕРАТУРА  
ЗАВЕРШЕН**



**АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК**

1. Буква «u» читается отлично от других в слове.  
 A) turn  
 B) curtain  
 C) tube  
 D) turtle  
 E) turkey
2. Лишним в данной группе числительных является:  
 A) Thirty  
 B) Two  
 C) Thousand  
 D) Twentieth  
 E) Twelve
3. Выберите подходящий вопрос к выделенному слову.  
 I work at an office.  
 A) What  
 B) Which  
 C) When  
 D) Why  
 E) Where
4. Выберите правильную форму глагола «to be»  
 We ... at school yesterday.  
 A) was  
 B) weren't  
 C) am  
 D) are  
 E) wasn't
5. Выберите правильный вариант.  
 Sam ... on holiday this year.  
 A) Were not.  
 B) Hasn't been.  
 C) Hadn't been.  
 D) Haven't been.  
 E) Wasn't.
6. Выберите правильный вариант ответа.  
 What is the name of the town where William Shakespeare was born?  
 A) Sheffield.  
 B) Coventry.  
 C) Stratford-upon-Avon.  
 D) London.  
 E) Glasgow.

7. Выберите слово, сходное по значению со словом **to amuse**.  
 A) to marry.  
 B) to share.  
 C) to use.  
 D) to entertain.  
 E) to remain.
8. Выберите верный вариант артиклей  
 On ... Monday we open ... our shop at 9 o'clock.  
 A) the/a  
 B) the/the  
 C) -/-  
 D) -/the  
 E) an/the
9. Выберите правильный вариант предлога:  
 She spoke .... her English teacher after classes.  
 A) at  
 B) by  
 C) for  
 D) on  
 E) to
10. Суффикс имеет значение "обладающий в полной мере качеством" в слове:  
 A) Colourless.  
 B) Colourful.  
 C) Scientist.  
 D) Swimming.  
 E) Heroic.
11. Найдите порядковое числительное:  
 A) Twelve.  
 B) Twenty.  
 C) Twelvth.  
 D) Twelveth.  
 E) Twelfth.
12. Подберите нужное по смыслу прилагательное или наречие:  
 Yesterday the sun shone as ... as today.  
 A) earlier  
 B) fastest  
 C) more strongly  
 D) brightly  
 E) most

13. Выберите вопросительное местоимения для предложения:

... of them knows Kazakh?

- A) Whose
- B) Whom
- C) Which
- D) Where
- E) What

14. Выберите правильный вариант множественного числа существительного:

Boy-friend

- A) Boys-friend.
- B) Boies-friend.
- C) Boy-friendes.
- D) Boy-friends.
- E) Boys-friends.

15. Выберите притяжательную форму существительного в единственном числе:

Where is your...umbrella?

- A) Father's
- B) Fathers's
- C) Fathers
- D) Father
- E) Fathers'

16. Закончите предложение:

My sister is reading a book ...

- A) every day.
- B) just then.
- C) yesterday.
- D) tomorrow.
- E) now.

17. Дополните предложение:

Managers had an interesting meeting ,...?

- A) did they
- B) have they
- C) had not they
- D) didn't they
- E) have not they

18. Выберите верный вариант

I was hungry. I \_\_\_ to eat that sandwich.

- A) is going
- B) was going
- C) were going
- D) was telling
- E) was running

19. Прочитайте текст, выберите завершение предложения, соответствующее содержанию текста:

"Which was the greater of the two," asked the History professor, "Caesar or Hannibal?" The student answered: "If we consider who Caesar and Hannibal were, and ask ourselves, which of them was the greater, we must answer in the affirmative."

The Professor wanted his questions to be answered ...

- A) In the negative.
- B) By Caesar.
- C) By Hannibal.
- D) By the student.
- E) In the affirmative.

20. Выберите фразовый глагол со значением «Отказаться, бросать»:

- A) To give from
- B) To give out
- C) To give up
- D) To give away
- E) To give back

21. Замените выделенное модальное выражение его эквивалентом:

The conference **is to** begin next Tuesday

- A) should
- B) can
- C) could
- D) must
- E) might

22. Определите правильный порядок слов в предложении:

...invited many students to their sports competition.

- A) English medical school well-known
- B) Well-known English medical a school
- C) A medical well-known English school
- D) A well-known English medical school
- E) An English well-known medical school

23. Выберите правильный вариант:

What ...if they ...to your party?

- A) will you think, will come
- B) will you think, don't come
- C) will you think, won't come
- D) do you think, won't come
- E) do you think, don't come

24. Вставьте в предложение глагол в соответствующей форме:

It's no use (worry) about it.

- A) to worried
- B) to been worried
- C) worry
- D) to have worried
- E) worrying

25. Выберите правильный вариант.

We enjoyed the film ... on television yesterday.

- A) shown.
- B) shows.
- C) was shown.
- D) having showed.
- E) showing.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК  
ЗАВЕРШЕН**

**НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК**

1. Найдите 3 основные формы глагола aufmachen:

- A) Aufmachen-machte auf-aufgemacht.
- B) Aufmachen-aufmachte-aufgemacht.
- C) Aufmachen-machte auf-geaufmacht.
- D) Aufmachen-aufmachte-aufgemachen.
- E) Aufmachen-aufmacht-aufgemacht.

2. Вставьте нужный глагол:

Mein Bruder ... schon in Berlin. Er zeigte mir die Fotos.

- A) War
- B) Wart
- C) Hat
- D) Haben
- E) Wird

3. Вставьте артикль:

Wir helfen immer ... Großeltern.

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

4. Выберите соответствующий артикль:

Er liest ... interessanten Roman.

- A) eine.
- B) ein.
- C) den.
- D) einen.
- E) die.

5. Вставьте числительное:

7.10 gesprochen ist ...

- A) viertel nach sieben
- B) zehn vor acht
- C) zehn vor sieben
- D) zehn um acht
- E) zehn nach sieben

6. Дополните предложение:

Tim hat heute Geburtstag, er ist ...

- A) Lieblingskind
- B) Wunderkind
- C) Großkind
- D) Kleinkind
- E) Geburtstagskind



7. Найдите правильный вариант:

Aus Erfurt hat Alla allen ihren Freunden schöne Ansichtskarten ...

- A) geschackt
- B) schicken
- C) geschockt
- D) geschickt
- E) geschicken

8. Переведите:

"Помоги, пожалуйста, этому ученику!"

- A) Helft bitte diesem Schüler!
- B) Helfen Sie bitte diesem Schüler!
- C) Helfen wir diesem Schüler!
- D) Half bitte diesem Schüler!
- E) Hilf bitte diesem Schüler!

9. Найдите правильную форму Partizip II:

Tausende Zuschauer, aus allen Teilen des Landes . . . , sahen dem Wettkampf mit großem Interesse zu.

- A) herbeigekommen
- B) herbeikommen
- C) herbeikamen
- D) herbeigekommt
- E) herbeikam

10. Вставьте подходящее слово.

**Die Eltern sprachen ganz leise, ... das Kind nicht zu wecken.**

- A) damit.
- B) um.
- C) ohne.
- D) weil.
- E) das.

11. Какое существительное не имеет множественного числа?

- A) Kloster.
- B) Familie.
- C) Armut.
- D) Künstler.
- E) Kirche.

12. Вставьте нужное слово:

Der Briefträger bringt ... die Post jeden Morgen gegen 9 Uhr.

- A) den Einwohnern.
- B) dem Einwohnern.
- C) des Einwohners.
- D) der Einwohnern.
- E) die Einwohner.

13. Найдите правильный вариант:

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

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

14. Найдите подходящее вопросительное слово:

... wartet ihr hier?

- A) Worüber
- B) Woran
- C) Worauf
- D) Wovon
- E) Worum

15. Поставьте нужное местоимение:

Meine Mutter – ohne \_\_\_\_\_ Hut, ohne \_\_\_\_\_ Jacke, ohne \_\_\_\_\_ Kostüm

- A) Ihre, ihre, ihr.
- B) Ihren, ihre, ihr.
- C) Ihren, ihre, ihres.
- D) Ihrer, ihre, ihr.
- E) Ihren, ihr, ihre.

16. Вставьте предлоги:

Wir gehen ... .. See.

- A) an/ den
- B) in/ den
- C) auf/ dem
- D) auf/ den
- E) an/ dem

17. Вставьте прилагательное:

Der Everest ist der ... Berg der Erde.

- A) höchste
- B) hocher
- C) höher
- D) am höchsten
- E) hoch

18. Вставьте союз:

Ich habe früher nicht gewusst, ... Österreich ein neutraler Staat ist.

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

## 19. Вставьте союз:

Das Studium ist nicht leicht, ... es macht uns Freude.

- A) weil
- B) denn
- C) nachdem
- D) aber
- E) darum

## 20. Найдите предложение в Perfekt Passiv:

- A) Am 5. März wird ein Aufsatz geschrieben werden.
- B) Heute ist ein Artikel aus der deutschen Zeitung übersetzt worden.
- C) Das Museum wurde in diesem Jahr viel besucht.
- D) Ich war im September operiert worden.
- E) Ich werde oft angerufen.

## 21. Выберите правильную форму модального глагола.

Ich bin krank und ... auf die Eisbahn nicht gehen.

- A) konnte
- B) können
- C) könnt
- D) gekonnt
- E) kann

## 22. Определите суффикс среднего рода.

- A) -ler
- B) -ik
- C) -ät
- D) -um
- E) -ist

## 23. Выберите предложение с прямым порядком слов:

- A) In der Ausstellung keine alten Maschinen sollen gezeigt werden.
- B) Heute wollen die Menschen in guten Hotels Urlaub machen.
- C) Die Meinungen der Menschen über den Urlaub haben sich geändert.
- D) Wie muss das Museum sein?
- E) Suchen die Menschen Ruhe in der Natur?

## 24. Слово написано неверно

- A) Öffentlichkeit.
- B) Ofen.
- C) Reich.
- D) Ruhe.
- E) Paradies.

## 25. Ответьте:

Seit wann ist Österreich ein neutraler Staat?

- A) 1940
- B) 1945
- C) 1950
- D) 1955
- E) 1960

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК  
ЗАВЕРШЕН**

## ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК

1. Выберите правильный вариант отрицания.

Qu'est-ce que tu cherches?

- A) Jamais
- B) Pas
- C) Plus
- D) Rien
- E) Personne

2. Выберите глагол в нужной форме.

Je comprends, que je ...

- A) suis trompé
- B) trompera
- C) est trompé
- D) ai trompé
- E) me suis trompé

3. Найдите слово со звуком [ʒ].

- A) régional
- B) règlement
- C) regretter
- D) régissant
- E) régulateur

4. Вставьте нужный предлог:

Cette année elle apprend ...dessiner.

- A) Dans
- B) De
- C) Au
- D) En
- E) À

5. Выберите правильный вариант вопросительного слова:

...as-tu passé tes vacances?

- A) Combien de
- B) Quel
- C) Quelle
- D) Comment
- E) Que

6. Найдите правильный ответ

**Quel fleuve traverse Paris?**

- A) La Seine.
- B) La Garonne.
- C) Le Dniepr.
- D) La Loire.
- E) Le Rhône.

7. Выберите глагол в Imparfait:

Il ... comparer les deux chapitres et donner son opinion.

- A) Fallait.
- B) Fut.
- C) Fallu.
- D) Eut fallu.
- E) Sera fallu.

8. Выберите правильный вариант глагола в Plus-que-parfait:

Personne n'y (entrer) depuis longtemps.

- A) Est entré.
- B) A entré.
- C) Était entré.
- D) Fut entré.
- E) Avait entré.

9. Выберите правильный вариант глагола в Futur immédiat:

Ma bonne mere...me... une pièce d'argent pour acheter du lait.

- A) Vient de donner.
- B) Va donner.
- C) Donnait.
- D) Donnera.
- E) Aura donné.

10. Выберите глагол в пассивной форме:

Les clients habituels ... par le patron.

- A) Ont reconnu.
- B) Sont reconnu.
- C) Connaissant.
- D) Sont reconnus.
- E) Connaissent.

11. Выберите Participe présent:

C'est une jeune fille ... toujours.

- A) Sourit.
- B) Souri.
- C) Sourirait.
- D) Souriant.
- E) En souriant.

12. Выберите правильный вариант возвратного местоимения:

Les enfants ... moquent de Rémi. Alors, il ... échappe et il ... enfuit.

- A) se / se / se.
- B) se / me / te.
- C) vous / s' / s'.
- D) se / s' / s'.
- E) nous / se / se.



13. Выберите нужную форму указательного прилагательного.

Regardez ... fleur bleue!

- A) cette.
- B) ces.
- C) cet.
- D) celle.
- E) ce.

14. Выберите правильный вариант предлога.

**Michel montre son cahier ... professeur.**

- A) De.
- B) Au.
- C) Aux.
- D) Des.
- E) Du.

15. Выберите подходящую форму притяжательного местоимения:

Vous savez mon adresse, mais moi, je ne sais pas ...

- A) La vôtre
- B) Le vôtre
- C) La tienne
- D) Le tien
- E) La nôtre

16. Выберите правильный вариант:

**Je suis tombé malade ... je suis resté dehors sous la pluie.**

- A) bien que.
- B) ainsi que.
- C) de sorte que.
- D) parce que.
- E) avec.

17. Выберите правильный перевод слова

Исследуемый:

- A) Explorateur.
- B) Explorable.
- C) Explorant.
- D) Exploration.
- E) Explorer.

18. Найдите лишнее слово в списке:

- A) Les croissants.
- B) Les papiers.
- C) Le beurre.
- D) Le chocolat.
- E) Le fromage.

19. Выберите французский эквивалент слова или словосочетания, стоящего в скобках.

Le matin je (причесываюсь) devant la glace.

- A) peigne.
- B) se peigne.
- C) me peigne.
- D) se peignent.
- E) te peignes.

20. Выберите правильный вариант Impératif:

Madame Thénardier a dit à Cosette: "... "

- A) Travailles.
- B) Travailler.
- C) Va travailler.
- D) Vas travailler.
- E) Travaillent.

21. Выберите нужное слово.

Annette deviendrait médecin, si elle ...

- A) A voulu.
- B) Avait voulu.
- C) Veut.
- D) Voulait.
- E) Voudrait.

22. Закончите предложение.

**Je voudrais voir Pierre avant qu' il ne ....**

- A) part.
- B) partira.
- C) était part.
- D) parte.
- E) est parti.

23. Выберите правильный вариант числительного.  
299.

- A) Deux mille quatre-vingt-dix-neuf.
- B) Deux cent dix-neuf.
- C) Deux cent soixante-dix-neuf.
- D) Deux cent quatre-vingt-neuf.
- E) Deux cent quatre-vingt-dix-neuf.

24. Выберите нужное местоимение.

Il remplit son verre de limonade et ... donna au garçon.

- A) leur
- B) la
- C) les
- D) lui
- E) le

25. Прочтите диалог:

- Tu sais qui est Henri de Corinthe?
- Le Sénateur.
- Oui, de l'ancienne majorité.
- Tu dois entrer en contact et trouver un prétexte quelconque. C'est une question d'heures.
- Vous pensez que qn est en danger?
- En un sens oui. Tu la lui remettras le plus vite possible. Fais en sorte qu'il l'ouvre devant toi.
- Je dois vous donner sa réponse.
- À mon avis, ça vaudra mieux pour lui.

Выберите правильный вариант ответа:

Il lui remettra ...

- A) Un colis
- B) Un télégramme
- C) Un fax
- D) Une lettre
- E) Un livre

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК  
ЗАВЕРШЕН**

**Скачать пробные тесты ЕНТ 2014 на русском языке**

<http://ymnik.kz/files/2014/?l=1>

**Проверить ответы ЕНТ 2014 серии 71XX**

<http://ymnik.kz/answers/2014/7101/>