

КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК

1. Көп нүктенің орнына қажетті дыбысты қойыңыз.
С...лем
А) ө
В) ү
С) ү
D) е
E) ө
2. Қазақ тілінде неше үнді дыбыс бар екенін көрсетіңіз.
А) 9.
В) 8.
С) 4.
D) 7.
E) 5.
3. Тек үяң дауыссыз дыбыстар қатарын көрсетіңіз.
А) У, н, ң, л.
В) П, ф, ғ, г.
С) Л, ч, ж, й.
D) К, к, т, с.
E) Б, г, ғ, д.
4. Ашық буынды сөзді табыңыз.
А) Ынтық.
В) Шындық.
С) Бірлік.
D) Күш.
E) Тіле.
5. Дара түбірді табыңыз.
А) Мәдениет сарайы.
В) ТМД.
С) Ата-ана.
D) Он бес.
E) Кестеле.
6. Туынды түбірді белгілеңіз.
А) Барды
В) Балық
С) Балам
D) Батыс
E) Басшы

7. Сөздің ауыспалы мағынасын көрсетіңіз.
А) Қара шаңырақ.
В) Қара топырақ.
С) Есікке қара.
D) Қара қарындаш.
E) Қара бұлт.
8. «Тез» сөзінің синонимін анықтаңыз.
А) Баяу.
В) Ақырын.
С) Үнемі.
D) Жылдам.
E) Босқа.
9. Мақалдан бұрын үндестігіне бағынбайтын қосымшалы сөзді көрсетіңіз.
Төр кімдікі болса, билік сонікі
А) Төр, болса
В) Төр, билік
С) Болса, кімдікі
D) Билік, сонікі
E) Кімдікі, сонікі
10. Жатыс септіктің жалғауын табыңыз.
А) Айдың.
В) Орындықтар.
С) Бөлмеде.
D) Қолмен.
E) Төсекке.
11. Қатыстық сын есімді көрсетіңіз.
А) Үлкен.
В) Бойшаң.
С) Көкпеңбек.
D) Жақсы.
E) Қызылдау.
12. Сөйлемнен тәуелденіп барып септелетін есімдік түрін табыңыз.
Өзің де бармен бөліс.
А) Өздік.
В) Сілтеу.
С) Сұрау.
D) Жалпылау.
E) Жіктеу.
13. Нақ осы шақта тұрған етістікті табыңыз.
А) Жүреді.
В) Жүрмін.
С) Жүрмек.
D) Жүрді.
E) Жүресін.
14. Барыс септігіндегі сөзбен тіркесетін септеулік шылауды табыңыз.
А) Үшін.
В) Бірге.
С) Кейін.
D) Шейін.
E) Қатар.
15. Толықтауышы бар сөйлемді анықтаңыз.
А) Жетісудың табиғаты көркем.
В) Алтын күз келді.
С) Жібек жолы – сауда жолы.
D) Ол кітап сатып алды.
E) Ол жақсы оқиды.
16. Толымды сөйлемді табыңыз.
А) Балық аулаймыз.
В) Көкшетаудан.
С) Айдала.
D) Абай Ділдөмен онаша кездесті.
E) Университет алды.
17. Одағай сөзді табыңыз.
А) Сұра.
В) Отыр.
С) Па, шіркін.
D) Сон.
E) Үлкен.
18. Сөйлемнің қазақ тіліндегі баламасын анықтаңыз.
В нашей стране газеты выходят на 11 языках, телевидение мы смотрим на 12 языках, радио слушаем на 6 языках.
А) Біздің елімізде газеттер 11 тілде, теледидар 12, радио 6 тілде.
В) Теледидарды 12 тілде көреміз, радионы 6 тілде, газеттерді 11 тілде оқимыз.
С) 11 тілде оқимыз, 12 тілде көреміз, радионы 6 тілде тыңдаймыз.
D) Теледидарды 12 тілде көреміз, 11 тілде оқимыз, 6 тілде тыңдаймыз.
E) Біздің елімізде газеттер 11 тілде шығады, теледидарды 12 тілде көреміз, 6 тілде радио тыңдаймыз.
19. Толықтырыңыз: «Әлияның бойы ...».
А) Ұзын.
В) Қоныр.
С) Сарғылт.
D) Ақшыл.
E) Жалғыз.

20. Мақал-мәтелдердең антонимді табыңыз.
- Еңбек етсең, емерсін.
 - Оқу инемен құдық қазғандай.
 - Мың досың болса да аз, бір қасың болса да көп.
 - Мектеп – кеме, білім – теңіз.
 - Білекті бірді жығады, білімді мыңды жығады.
21. Есептік сан есім нені білдіретінін белгілеңіз.
- Заттың санын жинақтап көрсетеді.
 - Заттың санын топтап көрсетеді.
 - Заттың санын болжап, шамалап көрсетеді.
 - Заттың реттік санын білдіреді.
 - Заттың санын білдіреді.
22. Шартты райлы етістікті көрсетіңіз.
- Қазір күшігімді үй күзетуге үйретіп жүрмін.
 - Оның шынын білгіңіз келеді ме?
 - Егер сендер адаспасаңдар, жолымыз Жыландының сыртында түйіссе керек.
 - Көксерек ботен адамға үреді, маған ешкімді жақындатпайды.
 - Менін анам бұл күнді ерекше жақсы көреді.
23. Салалас құрмалас сөйлемді табыңыз.
- Қатты жанбыр жауғандықтан, біз қонаққа бармадық.
 - Мен келгенше, сен үйде отыр.
 - Егер сен маған келсең, біз циркке барамыз.
 - Ауылдан бүгін Әсем келеді немесе Кәксен келеді.
 - Жақсы оқу үшін, көп ізденіс керек.
24. Қаратпа сөзді табыңыз.
- Мен кеше киноға бардым.
 - Жолдас генерал, бізге сержант хабарлаған.
 - Бізге ұшқыш келді.
 - Жүрек сонша алып-ұшып қуанды.
 - Қандай сәулетті сарайлар салған!
25. Қазақстанмен шектесетін мемлекеттерді көрсетіңіз.
- Әзірбайжан, Ресей, Литва, Иран, Ауғанстан.
 - Қытай, Ресей, Ирак, Ауғанстан.
 - Ресей, Түркіменстан, Өзбекстан, Қырғызстан, Қытай.
 - Өзбекстан, Қырғызстан, Иран, Ауғанстан.
 - Түркіменстан, Әзірбайжан, Иран, Ауғанстан.

РУССКИЙ ЯЗЫК

1. Слово с непроизносимым согласным:
- уча...ствовать
 - рес...ницы
 - ше...ствие
 - по...черк
 - безмол...ствовать
2. Слово, в котором нет окончания:
- забылся
 - логово
 - наперсток
 - напевая
 - Дон-Кихот
3. Укажите слово с пропущенной буквой з
- бе...хитростный
 - бе...болезненный
 - бе...страшный
 - бе...тактный
 - бе...связный
4. Буква *о* после *ц* пропущена в окончании слова:
- кольц...м
 - зеркальц...м
 - мыльц...м
 - колодц...в
 - пальц...в
5. Укажите предложение, в котором есть антонимы
- И ненави́дим мы, и любим мы случайно, ничем не жертвуя ни злобе, ни любви.
 - Я уже стар и не гожусь для борьбы.
 - Птичка божия не знает ни заботы, ни труда.
 - Ведь тут претензии на новые формы, на новую эру в искусстве.
 - Пушкин родился в 1799 году, его родители были дворяне.
6. Невозвратное деепричастие есть в предложении:
- Полуодевшись, ветви предаёт лазурь небес.
 - Опираясь на гранит, он стоял и смотрел на тяжёлые волны.
 - Извиваясь, тропинка уходит в горы.
 - Поднявшись с восходом солнца, они отправились на рыбалку
 - Посадив кактус, не жди урожая винограда.

ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН

7. Слова с **Ъ** в ряду:

- A) ад...ютант, над...язычный, интер...ер
- B) с...естной, в...явь, б...ют
- C) пред...явитель, об...явление, руж...е
- D) над...язычный, пред...явитель, в...явь
- E) в...езд, трех...ярусный, мурав...ед

8. Укажите ряд существительных, имеющих форму только единственного числа

- A) Краска, сочинение.
- B) Искусство, карандаш.
- C) Звуки, буква.
- D) Детство, темнота.
- E) Сани, лыжи.

9. Пишется слитно сложное прилагательное

- A) северо (восточный)
- B) фруктово (овощной)
- C) зеленовато (голубой)
- D) научно (технический)
- E) широко (экранный)

10. Нет числительного в предложении:

- A) В сто сорок солнц закат сиял.
- B) Прошло три недели, а нам все еще не довелось вступить в бой.
- C) Сотня юных бойцов из резервного дивизиона поскакала в разведку.
- D) Девушка, совсем еще молоденькая – ей было семнадцать-восемнадцать лет – с удивлением посмотрела на меня.
- E) Не в первый раз он тут явил души прямое благородство.

11. Личные местоимения в творительном падеже:

- A) мной, тебя, нами
- B) мы, они, вы
- C) тобой, ими, вами
- D) его, ему, ей
- E) обо мне, о вас, им

12. Укажите ряд глаголов совершенного вида.

- A) Проиллюстрировать, удвоить, удваивать, соорудить.
- B) Проиллюстрировать, удвоить, поймать, соорудить.
- C) Проиллюстрировать, иллюстрировать, удвоить, поймать.
- D) Иллюстрировать, удваивать, соорудить, поймать.
- E) Иллюстрировать, удвоить, соорудить, поймать.

13. Буква **у** пишется в суффиксе причастия:

- A) знач...щий
- B) вер...щий
- C) бупу...щая
- D) лопоч...щий
- E) вид...щий

14. Наречия, образованные от прилагательных:

- A) зачастую, по-летнему, слева
- B) немедля, походя, отродясь
- C) наверху, накануне, вдребезги
- D) нипочем, по-моему, никогда
- E) умоляюще, волнующе, удушающе

15. Предложение с союзом:

- A) Вот так(же) отцвели и мы...
- B) То(же) выражение холодной готовности к борьбе выразилось и на его лице.
- C) В соседнем купе ехал то(же), видимо, на отдых полковник.
- D) Что(бы) ни говорили, я это сделаю.
- E) Это была несомненно Харитина: те(же) глубокие, кроткие глаза, то(же) серьезное и печальное лицо.

16. Словосочетание по способу связи примыкание:

- A) прогуляться по парку
- B) вернуться из отпуска
- C) играть на фортепиано
- D) приехать вечером
- E) думать о былом

17. *Это был портрет женщины с огненно-рыжими волосами.* Подчёркнутое словосочетание в данном предложении является

- A) определением
- B) подлежащим
- C) дополнением
- D) обстоятельством
- E) сказуемым

18. Укажите определённо-личное предложение.

- A) За рекой косили.
- B) Оттуда несло запахом свежескошенной травы.
- C) Не догнать тебе бешеной тройки!
- D) Весело жить в такой земле!
- E) Приветствую тебя, пустынный уголок!

19. Укажите вид придаточного в составе сложноподчиненного предложения:
Отечеством мы зовем нашу страну потому, что в ней жили отцы и деды наши.

- A) времени
- B) следствия
- C) уступки
- D) причины
- E) условное

20. Правильное значение фразеологизма *кисейная барышня*.
- А) важная женщина
 - В) балерина
 - С) человек, не заслуживающий внимания
 - Д) девушка в платье из кисеи (ткань)
 - Е) изнеженный человек
21. Укажите предложение, в котором обстоятельство не обособляется
- А) Первый танк остановился не дойдя до леса.
 - В) Я подложив в костер дрова тоже лег спать.
 - С) Спустя несколько времени пришел Весовщик.
 - Д) Так она и жила без любви только надеясь на нее.
 - Е) Ворча и оглядываясь Каштанка вошла в комнату.
22. Знаки препинания расставлены верно в предложении
- А) У Гаврилы смешко надулись щеки и оттопырились губы.
 - В) В эти минуты обыкновенно повторяется прошедшее, и делаются планы на будущее.
 - С) Снова ударила молния, и прогремел гром.
 - Д) В сенях пахло свежими яблоками, и висели лисьи шкуры.
 - Е) Хриплый стон, и скрежет ярый!
23. *Трубят рога в полях далеких, звенит их медный перелив, как грустный войль, среди широких ненастных и туманных ив.*
Это предложение
- А) простое, осложненное однородными членами и обособленным обстоятельством
 - В) сложноподчиненное с придаточным сравнительным
 - С) сложноподчиненное с придаточным образа действия
 - Д) сложноподчиненное с придаточным степени действия
 - Е) бессоюзное сложное
24. *Португальцы приплыли не через залив на берегу которого стоим мы а через глубокую бухту что по другую сторону той длинной полоски земли где в пальмовых садах утопают резиденции и виллы богачей.* В предложении пропущено запятых
- А) 3
 - В) 7
 - С) 4
 - Д) 6
 - Е) 5

25. *Широкое использование книжной лексики, строгая логичность, убедительная доказательность* – характерные черты стиля
- А) научного
 - В) официально-делового
 - С) разговорного
 - Д) публицистического
 - Е) художественного

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ РУССКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА

1. Под городом Сыгнак Абулхайр-хан потерпел поражение от ойратов в:
А) 1456-1457 гг.
В) 1454-1455 гг.
С) 1437-1338 гг.
D) 1467-1468 гг.
E) 1447-1448 гг.
2. Отличительная черта мусульманской архитектуры:
А) фрески
В) украшение в виде зверей
С) барельефы
D) скульптуры E) купола
3. Десяток и свыше аймаков составляли:
А) арыс
В) улус
С) аймак
D) жуз
E) род
4. Для продвижения в сторону Тапкента Россия основала укрепление:
А) Раим
В) Кастек
С) Кокпетау
D) Казалы
E) Тургай
5. В состав II Государственной Думы от казахов Семиреченской области был избран:
А) М. Тынышпас
В) А. Брсмжанов
С) Б. Каратаев
D) Ж. Акбаев
E) III. Коспыгуллы
6. В послевоенный период курорты, дома отдыха, культурные учреждения были переданы в ведение:
А) Партийных комитетов
В) Культпросвета
С) Профсоюзов
D) Комсомола
E) Советов депутатов трудящихся
7. Основной вид хозяйственной деятельности сарматов:
А) Кочевое скотоводство
В) Полукочевое скотоводство
С) Оседлое скотоводство
D) Ремесло
E) Рыболовство
8. В период правления Шахмалика в огузском государстве:
А) наступила засуха
В) наблюдался упадок
С) началась междоусобная борьба
D) резко ухудшилось положение в земледелии
E) наступил расцвет
9. В период раннего средневековья тюркоязычные жители поклонялись Тенгри и женскому божеству, покровительнице очага и детей:
А) Афродите
В) Абсара
С) Кали
D) Умай ана
E) Деве Марии
10. Казахскому посольству во главе с Сейткулом Койдагу-тулы и Кулымбетом Кошпай-улы было поручено ханом Абулхайром ведение переговоров о:
А) военном союзе против Джунгарии
В) принятии Российского подданства
С) принятии подданства Цинской империи
D) запрете кочевания на правом берегу Урала
E) военном союзе против Китая
11. В устраниении единовластия хана и передачи власти Совету биев, заключался план управления Младшим жузом у:
А) Сырыма Датолы
В) Исатая Тайманулы
С) Махамбета Утемисулы
D) Кенесары Касымулы
E) Жоламана Тилетпиулы
12. «Временное положение об управлении в степных областях Оренбургского и Западно-Сибирского генерал-губернаторства» Александр II утвердил в:
А) 1872 г.
В) 1868 г.
С) 1870 г.
D) 1871 г.
E) 1869 г.

13. В повести «Бокей и Мауляна» В.И. Даль описал жизнь казахов:
- А) Прииртышья
 - В) Западной Сибири
 - С) Среднего жуза
 - Д) Оренбургского края
 - Е) Старшего жуза
14. Главная причина поражения национально-освободительного движения 1916 года относится:
- А) наличие одного центра
 - В) стихийность действий восставших
 - С) участие в движении рабочих
 - Д) создание Кенеса
 - Е) восстановление ханской власти в Тургайской области
15. Учредительный съезд Советов Казахской АССР 4 октября 1920 года принял:
- А) Декрет «Об обмене»
 - В) Конституцию КазАССР
 - С) Декрет о земле
 - Д) Декларацию прав трудящихся КазАССР
 - Е) Декларацию прав трудящегося и эксплуатируемого народа
16. О бедственном положении казахского народа в период коллективизации в своем письме И. Сталину писал:
- А) Алихан Бокейханов
 - В) Ахмет Байтурсынов
 - С) Миржакип Дулатов
 - Д) Мухамеджан Тынышпаев
 - Е) Турар Рыскулов
17. Лидер молодежного движения в Казахстане 1920-х годов:
- А) Б. Майлин
 - В) Г. Муратбаев
 - С) Ж. Аймаутов
 - Д) М. Дулатов
 - Е) С. Сейфуллин
18. В советский период наибольшим искажениям подверглась наука:
- А) Биология
 - В) Физика
 - С) Педагогика
 - Д) Медицина
 - Е) История Казахстана
19. Ранее принятые законы о приватизации, рыночных отношениях пополнил принятый в августе 1992 года Закон Республики Казахстан:
- А) «О свободной экономической зоне»
 - В) «О защите и поддержке частного предпринимательства»
 - С) «О собственности»
 - Д) «Об органах национальной безопасности»
 - Е) «Налоговый кодекс»
20. По свидетельству историка Ибн Рузбихана из всех этнополитических общностей, самыми многочисленными и воинственными были:
- А) узбеки
 - В) казахи
 - С) найманы
 - Д) монголы
 - Е) ногай
21. После смерти Абулхайра Шайбанида число подданных Жаныбска и Керя достигло:
- А) 100 тысяч
 - В) 1 миллиона
 - С) 1,5 миллиона
 - Д) 200 тысяч
 - Е) 2 миллиона
22. Айтске би - это потомок батыра:
- А) Жиембета
 - В) Жалантоса
 - С) Доспамбета
 - Д) Карасая
 - Е) Раймбска
23. Племена Старшего и Среднего жузов, кочевавшие от Ташкента до р. Чу в 50-х годах XIX века, были под властью:
- А) Хивинского ханства
 - В) Кокандского ханства
 - С) Джунгарии
 - Д) России
 - Е) Цинской империи
24. Массовое переселение крестьян на территорию Казахстана во второй половине XIX - начале XX века было вызвано:
- А) необходимостью поддержать традиционное скотоводческое хозяйство
 - В) недостатком свободных земель в центральных районах Казахстана
 - С) стремлением царизма снизить остроту аграрного вопроса во внутренних губерниях России
 - Д) угрозой внешнеполитического конфликта с Англией
 - Е) массовым переходом казахов в сословие жатаков

25. В годы Великой Отечественной войны первыми, кто совершил таран и обрушил свой горящий самолёт на врага, был экипаж А.Маслова и в его составе - казахстанец:
- А) Б.Бейсекбаев
 - В) Т.Тохтаров
 - С) С.Баймагамбетов
 - Д) Д.Шыныбеков
 - Е) С. Джил кишев

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА
ЗАВЕРШЕН**

МАТЕМАТИКА

1. Найдите значение выражения: $\left(1 + \frac{1}{2}\right) \cdot \left(1 + \frac{1}{3}\right) \cdot \left(1 + \frac{1}{4}\right) \cdot \left(1 + \frac{1}{5}\right)$
- А) 5
 - В) 2
 - С) 3
 - Д) 4
 - Е) 1
2. Решите уравнение: $(x - 2)^4 + (x^2 - 4)^2 = 0$
- А) 2
 - В) ± 2
 - С) 0; 2
 - Д) 0; -2
 - Е) нет действительных корней
3. Решите уравнение: $2^{x+1} \cdot 2^x = \left(\sqrt[3]{2}\right)^{9x+6}$
- А) -2
 - В) -1
 - С) 1
 - Д) 2
 - Е) 0
4. Решить неравенство: $4x^2 - 12x + 9 \leq 0$
- А) 2,5
 - В) 3,5
 - С) 4,5
 - Д) 1,5
 - Е) 1
5. Решите систему неравенств: $\begin{cases} 7^{2x} > 49 \\ x \leq 6 \end{cases}$
- А) [1;6)
 - В) [6; 7)
 - С) (2; 6]
 - Д) (2; 7)
 - Е) (1; 6]
6. Вычислите значение выражения: $4\operatorname{tg}\frac{\pi}{4} - 2\sin\frac{\pi}{6}$
- А) 1
 - В) 3
 - С) 2
 - Д) -1
 - Е) 0

7. Найдите расстояние между вершинами парабол: $y = x^2 + 2$ и $y = x^2 - 2$
- A) 3
B) 2
C) 0
D) 8
E) 4
8. Отрезок OA длиной 24 см перпендикулярен плоскости квадрата ABCD со стороной $5\sqrt{2}$ см. Определите расстояние OC.
- A) 28 см
B) $26\sqrt{2}$ см
C) 26 см
D) 22 см
E) $24\sqrt{2}$ см
9. Площади осевых сечений двух разных шаров равны 144π см² и 64π см². Найдите отношение их объёмов.
- A) 3,25
B) 4,125
C) 3,125
D) 4,25
E) 3,375

10. Решите систему уравнений:

$$\begin{cases} \frac{2}{x+y} + \frac{9}{2x+y} = 2, \\ \frac{4}{x+y} = \frac{12}{2x+y} - 1 \end{cases}$$

- A) (0; 7)
B) (-2; -2)
C) (9; 12)
D) (-5; 5)
E) (2; 2)
11. Для похода нужно собрать деньги. Если каждый участник внесет по 2200 тенге, то на расходы не хватит 600 тенге, а если каждый внесет по 2300 тенге, то останется 600 тенге. Сколько человек идет в поход?
- A) 13
B) 14
C) 10
D) 12
E) 15

12. Решите уравнение: $\log_2 \lg \frac{2}{x+1} = 1$

- A) $\frac{49}{50}$
B) $\frac{51}{49}$
C) 10
D) 9
E) $-\frac{49}{50}$

13. Найдите $\frac{x_0}{y_0}$, где $(x_0; y_0)$ – решение системы уравнений: $\begin{cases} x+y=72, \\ \sqrt[3]{x} + \sqrt[3]{y}=6. \end{cases}$

- A) 8; 125
B) $\frac{1}{8}$; 8
C) $\frac{1}{8}$; 125
D) $\frac{1}{125}$
E) 125

14. Решите уравнение: $2\operatorname{ctg} \frac{x}{3} + 2\sqrt{3} = 0$

- A) $3\pi, n \in \mathbb{Z}$
B) $\frac{5\pi}{2} + 3\pi, n \in \mathbb{Z}$
C) $\frac{\pi}{2} + \pi, n \in \mathbb{Z}$
D) $2\pi + 2\pi, n \in \mathbb{Z}$
E) $\frac{5\pi}{2} + 2\pi, n \in \mathbb{Z}$

15. В геометрической прогрессии $a_1 = 72\sqrt{3}$, $a_3 = 8\sqrt{3}$. Найдите знаменатель прогрессии q.

- A) 9
B) 3
C) $\frac{1}{3}$; 2
D) $-\frac{1}{3}$; $\frac{1}{2}$
E) $-\frac{1}{3}$; $\frac{1}{3}$

16. Найдите производную функции: $f(x) = 3^{1+3x} + 4$.

- A) $(1+3x) \cdot 3^{1+3x}$
- B) $3 \cdot 3^{1+3x} \cdot \ln 3$
- C) $3^{1+3x} \cdot \ln 3$
- D) $3^{1+3x} \cdot \ln 3 + 4$
- E) $(1+3x) \cdot 3^{1+3x} \cdot \ln 3$

17. Материальная точка, движущаяся прямолинейно по закону

$$s(t) = \frac{t^2 - 12t + 12}{t^2}, \text{ остановится в момент времени равный:}$$

- A) $\frac{1}{4}$
- B) $\frac{3}{4}$
- C) $\frac{3}{5}$
- D) 2
- E) $\frac{1}{5}$

18. Для функции $f(x) = 4^x$ найдите первообразную, график которой проходит через точку $M(\log_2 3; 0)$.

- A) $\frac{4^x}{\ln 4} + 9$
- B) $\frac{4^x - 9}{\ln 4}$
- C) $4^x \ln 4 - 9$
- D) $\frac{4^x + 9}{\ln 4}$
- E) $4^x \ln 4 + 9$

19. Вычислите площадь треугольника, зная, что его стороны равны 9 см, 40 см и 41 см.

- A) 120 см^2
- B) 90 см^2
- C) 180 см^2
- D) 240 см^2
- E) 60 см^2

20. Запишите выражение $\frac{(y^n)^3 \cdot y^{n^2-n}}{y^{n+n^2}}$ в виде степени с основанием y .

- A) y^{5n}
- B) y
- C) y^2
- D) y^{4n-2n^2}
- E) y^n

21. Известно, что $3a^3 = 2b^2$. Число a увеличили в 4 раза. Во сколько раз увеличилось число b ?

- A) $\sqrt{4^5}$
- B) 8
- C) 64
- D) 16
- E) $\sqrt{4}$

22. Решите неравенства: $-\frac{\sqrt{3}}{2} \leq \sin t \leq \frac{\sqrt{3}}{2}$

- A) $[\frac{\pi}{6} + 2\pi; \frac{5\pi}{6} + 2\pi], n \in \mathbb{Z}$
- B) $[-\frac{\pi}{3} + 2\pi; \frac{\pi}{3} + 2\pi] \cup [\frac{2\pi}{3} + 2\pi; \frac{4\pi}{3} + 2\pi], n \in \mathbb{Z}$
- C) $(-\frac{\pi}{3} + 2\pi; \frac{\pi}{3} + 2\pi) \cup (\frac{2\pi}{3} + 2\pi; \frac{4\pi}{3} + 2\pi), n \in \mathbb{Z}$
- D) $[-\frac{\pi}{6} + 2\pi; \frac{\pi}{3} + 2\pi] \cup (\frac{2\pi}{3} + 2\pi; \frac{4\pi}{3} + 2\pi), n \in \mathbb{Z}$
- E) $[\frac{\pi}{3} + 2\pi; \frac{2\pi}{3} + 2\pi], n \in \mathbb{Z}$

23. В наклонном параллелепипеде перпендикулярное к основанию сечение, площадь которого 340 см^2 , проходит через диагональ лежащего в основании прямоугольника, со сторонами 8 см и 15 см. Вычислите объём параллелепипеда.

- A) 2600 см^3
- B) 2400 см^3
- C) 1980 см^3
- D) 3200 см^3
- E) 2800 см^3

24. Составить уравнение прямой, содержащей медиану АК треугольника ABC с вершинами: A (1;3), B (5;-7), C (-1;9).

- A) $y = -2x + 5$
- B) $y = 2x - 5$
- C) $y = -2x - 5$
- D) $y = -2x - 1$
- E) $y = x + 2$

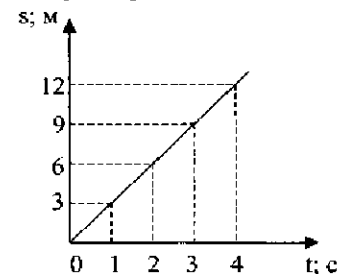
25. Если банка полна на 20%, она содержит на 3 литра меньше варенья, чем когда она пуста на 20%. Сколько литров варенья вмещает банка?

- A) 3
- B) 23
- C) 8
- D) 5
- E) 15

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ МАТЕМАТИКА
ЗАВЕРШЕН**

ФИЗИКА

1. На рисунке представлен график зависимости пути, пройденного велосипедистом, от времени. Путь, пройденный велосипедистом за интервал времени от $t_1=1\text{с}$, до $t_2=3\text{с}$.



- A) 34 м.
- B) 65 м.
- C) 6 м.
- D) 80 м.
- E) 25 м.

2. Тепловая машина с КПД 60% за цикл работы получает от нагревателя 100 Дж теплоты. Полезная работа, которую машина совершает за цикл, равна

- A) 60 Дж.
- B) 600 Дж.
- C) 100 Дж.
- D) 160 Дж.
- E) 40 Дж.

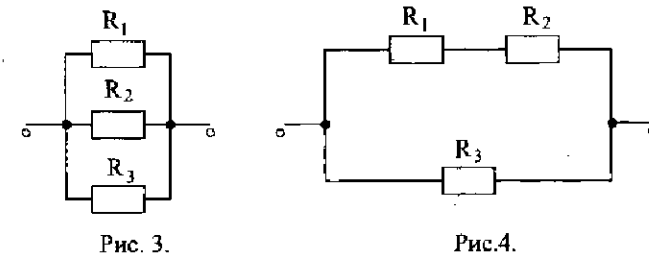
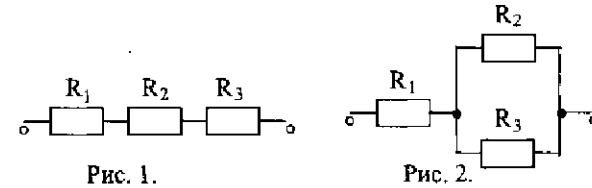
3. Потенциальная энергия заряженной частицы в однородном электрическом поле на расстоянии d от источника поля определяется по формуле

- A) $W_p = qEd$.
- B) $W_p = \frac{qE}{d}$.
- C) $W_p = \frac{Fd}{q}$.
- D) $W_p = \frac{q}{Fd}$.
- E) $W_p = q \vec{E}$.

4. Сила тока, проходящего через нить лампы, 2 А. Если напряжение на лампе 10 В, то электрическое сопротивление нити лампы
- 0,2 Ом.
 - 0,5 Ом.
 - 5 Ом.
 - 20 Ом.
 - 2 Ом.
5. Частота колебаний частиц среды составляет 10 Гц. Если длина волны 2 м, то скорость распространения волны равна
- $\nu = 32$ м/с.
 - $\nu = 0,2$ м/с.
 - $\nu = 0,032$ м/с.
 - $\nu = 20$ м/с.
 - $\nu = 5$ м/с.
6. Координата колеблющегося тела изменяется по закону $x = 0,1 \sin \pi t$. Амплитуда колебаний равна
- 1 м.
 - 3,14 м.
 - 0,1 м.
 - 0,01 м.
 - 10 м.
7. Дисперсией света можно объяснить
- "игру цветов" в перламутровой раковине.
 - радужную окраску мыльных пузырей.
 - образование цветных полос на экране от луча белого света, прошедшего через очень узкую щель.
 - радугу на небосводе после грозы.
 - радужный перелив цветов тонкой пленки керосина.
8. Расположите перечисленные ниже виды электромагнитных излучений в порядке увеличения частоты:
- 1- видимый свет.
 - 2- ультрафиолетовое излучение.
 - 3- инфракрасное излучение.
 - 4- радиоволны.
- 1,2,3,4
 - 4,3,1,2
 - 2,1,3,4
 - 3,4,1,2
 - 1,3,2,4
9. При освещении вакуумного фотоэлемента во внешней электрической цепи возникает электрический ток. Ток возник благодаря
- диффузии.
 - фотоэффекту.
 - электризации.
 - рекомбинации.
 - электролизу.
10. Упав на землю вертикально, мяч отскочил на 3,2 м. Модуль скорости, с которой мяч после удара начал двигаться вверх, равен (удар считать абсолютно упругим)
- 10 м/с.
 - 8 м/с.
 - 4 м/с.
 - 6 м/с.
 - 10 м/с.
11. Стеклопластиковая трубка с одной стороны плотно закрыта приставной пластиной и опущена в воду на глубину $h = 0,68$ м. Пластина отпадет, если в трубку налить ртуть высотой ($\rho_{\text{воды}} = 10^3$ кг/м³, $\rho_{\text{ртути}} = 13,6 \cdot 10^3$ кг/м³, массой приставной пластины пренебречь)
- 0,25 м.
 - 0,1 м.
 - 0,005 м.
 - 0,5 м.
 - 0,05 м.
12. При скорости 36 км/ч и силе тяги 80 кН мощность электровоза равна
- 2880 Вт.
 - 2880 кВт.
 - 800 кВт.
 - 8000 Вт.
 - 80 кВт.
13. Автомобиль движется со скоростью 30 м/с. Чтобы его кинетическая энергия уменьшилась в 9 раз он должен двигаться со скоростью
- 5 м/с.
 - 2,5 м/с.
 - 14 м/с.
 - 20 м/с.
 - 10 м/с.

14. Тело массой 400 г, упало с высоты 2 м. Кинетическая энергия тела в момент удара о землю равна ($g = 10 \text{ м/с}^2$)
- 2 Дж.
 - 8 Дж.
 - 80 Дж.
 - 0,8 Дж.
 - 0,5 Дж.
15. Теннисный мяч массой 200 г движется со скоростью $12 \frac{\text{м}}{\text{с}}$ и ударяется о неподвижную стенку. После удара скорость мяча $9 \frac{\text{м}}{\text{с}}$. Изменение механической энергии равно
- 8,1 Дж.
 - 6,3 Дж.
 - 5,3 Дж.
 - 6,3 Дж.
 - 8,1 Дж.
16. При охлаждении идеального газа его температура уменьшилась от 711°C до -27°C . При этом средняя скорость теплового движения молекул уменьшилась в
- 3 раза.
 - $\sqrt{3}$ раз.
 - 4 раза.
 - 2 раза.
 - $\sqrt{2}$ раз.
17. Для нагревания воды массой 300 г от 20°C до 70°C требуется количество теплоты, равное ($c_{\text{воды}} = 4200 \text{ Дж/кг} \cdot ^\circ\text{C}$)
- 23 кДж
 - 43 кДж
 - 63 кДж
 - 73 кДж
 - 53 кДж

18. Если $R_1 = R_2 = R_3 = R$, то сопротивление цепи будет наименьшим в схеме, изображенной на рисунке.



- 3.
 - 2.
 - 1, 2, 3, 4.
 - 4.
 - 1.
19. При равномерном изменении в течение 1 с силы тока в катушке от 0 до 1 А в ней возникла ЭДС самоиндукции 6 В. Индуктивность катушки равна
- 0,6 Гн.
 - 0,8 Гн.
 - 0.
 - 0,9 Гн.
 - 6 Гн.
20. Поезд шел половину времени t со скоростью $v_1 = 60 \text{ км/ч}$, а вторую половину времени - со скоростью $v_2 = 30 \text{ км/ч}$. Средняя скорость поезда за всё время
- 40 км/ч.
 - 42 км/ч.
 - 50 км/ч.
 - 60 км/ч.
 - 45 км/ч.

21. Два тела, которые можно считать материальными точками, с одинаковыми массами по 400 кг взаимно притягиваются. Если увеличить массу одного из них на 100 кг, то сила их притяжения на том же расстоянии

- A) увеличится в 1,25 раза.
- B) уменьшится в 1,25 раза.
- C) увеличится в 4 раза.
- D) уменьшится 4 раза.
- E) увеличится в 2 раза.

22. Средняя квадратичная скорость молекул газа может быть найдена по формуле (p – давление газа, ρ – плотность газа)

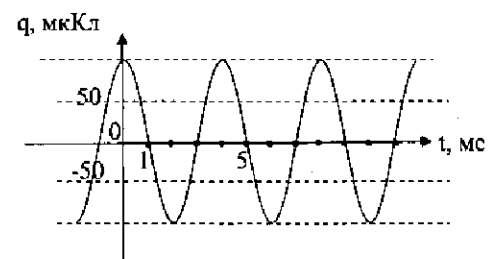
- A) $\sqrt{\frac{3p}{\rho}}$.
- B) $\sqrt{\frac{3p}{2\rho}}$.
- C) $\sqrt{\frac{3\rho}{p}}$.
- D) $\sqrt{\frac{p}{3\rho}}$.
- E) $\sqrt{\frac{p}{\rho}}$.

23. Металлический шар радиусом 5 см заряжен до потенциала 150 В.

Потенциал в точке А, удаленной от поверхности шара на расстоянии 10 см, равен

- A) 200 В.
- B) 150 В.
- C) 50 В.
- D) 100 В.
- E) 75 В.

24. На графике изображена зависимость колебания заряда от времени в колебательном контуре. Амплитуда колебаний силы тока



- A) $\approx 0,16$ А
- B) $\approx 0,2$ А
- C) $\approx 0,31$ А
- D) $\approx 0,4$ А
- E) $\approx 0,5$ А

25. В результате очень редкого β^+ бета позитронного распада

($p \rightarrow n + e^+ + ?$) внутри ядра протон трансформируется в нейтрон с выделением свободного позитрона и

- A) адрона
- B) антинейтрино $\bar{\nu}$
- C) позитрона
- D) электрона
- E) нейтрино ν

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ФИЗИКА
ЗАВЕРШЕН**

ХИМИЯ

1. Масса 1,5 моль оксида ртути (I)
 - A) 627г.
 - B) 416г.
 - C) 234г.
 - D) 936г.
 - E) 216г.
2. Правильно составлена электронная формула атома
 - A) $1s^2 2s^2 2p^6 3s^1$
 - B) $1s^2 2s^2 2p^7$
 - C) $1s^2 2s^3 3p^3$
 - D) $1s^1 2s^2 3p^4$
 - E) $1s^2 2s^2 3s^2$
3. Вещество с ионной связью
 - A) Cu
 - B) CuCl_2
 - C) Cl_2
 - D) HCl
 - E) H_2O
4. Кислород в лаборатории можно получить разложением
 - 1) пероксида водорода.
 - 2) перманганата калия.
 - 3) хлорида калия.
 - 4) хлората калия.
 - 5) нитрита аммония.
 - A) 123
 - B) 235
 - C) 125
 - D) 124
 - E) 234
5. Серную кислоту можно получить по реакции
 - A) $\text{Na}_2\text{SO}_4 + \text{H}_2\text{O} =$
 - B) $\text{SO}_2 + \text{H}_2\text{O} =$
 - C) $\text{H}_2\text{S} + \text{O}_2 =$
 - D) $\text{S} + \text{H}_2\text{O} =$
 - E) $\text{SO}_3 + \text{H}_2\text{O} =$
6. Общая сумма коэффициентов в полном ионном уравнении реакции взаимодействия нитрата серебра с ортофосфатом калия
 - A) 17
 - B) 15
 - C) 16
 - D) 21
 - E) 11
7. С растворами кислот (кроме азотной) не реагирует
 - A) Mn
 - B) Cu
 - C) Mg
 - D) Zn
 - E) Pb
8. Диеновые углеводороды имеют в молекуле
 - A) две двойных связи
 - B) циклическую цепь
 - C) только одинарную связь
 - D) три двойных связи
 - E) тройную связь
9. Количество гибридизированных электронных облаков у углерода в молекуле этена:
 - A) 3
 - B) 6
 - C) 5
 - D) 7
 - E) 4
10. По термохимическому уравнению реакции $2\text{H}_2\text{S} + 3\text{O}_2 = 2\text{SO}_2 + 2\text{H}_2\text{O} + 857,3 \text{ кДж}$ количество теплоты, образуемое при сжигании 3 моль H_2S равно
 - A) 1286 кДж
 - B) 643 кДж
 - C) 857,3 кДж
 - D) 964,4 кДж
 - E) 214,3 кДж
11. Для полной нейтрализации 50 г 49 % раствора фосфорной кислоты необходим 40 % раствор гидроксида натрия массой (г)
 - A) 75
 - B) 4
 - C) 25
 - D) 12
 - E) 150
12. Молекулярная масса соли, полученной взаимодействием 3,9 г гидроксида калия и 8,2 г сернистой кислоты
 - A) 71 г/моль
 - B) 120 г/моль
 - C) 134 г/моль
 - D) 126 г/моль
 - E) 116 г/моль

13. Имеются 10 % водные растворы HCl, HBr, HF кислот. Наибольшее количество щелочи при нейтрализации 20 г пробы потребуется
- для хлороводородной
 - для бромоводородной
 - для иодоводородной
 - одинаковое количество
 - для плавиковой
14. При разложении 50 г известняка получили оксид углерода (IV) объемом 5,6 л (н.у.). Объемная доля выхода продукта реакции составляет
- 50%
 - 35%
 - 90%
 - 88%
 - 80%
15. Для полного сжигания 8 г пропанадиена необходимо количество кислорода
- 0,1 моль
 - 0,3 моль
 - 0,4 моль
 - 0,6 моль
 - 0,8 моль
16. При взаимодействии 2,3 г натрия с 2,3 г этанола выделяется водород объемом (н.у.)
- 0,85 мл
 - 5,6 мл
 - 560 мл
 - 0,65 мл
 - 0,5 мл
17. Масса метилового эфира уксусной кислоты, который можно получить из 11 г уксусного альдегида
- 19,5 г
 - 17,9 г
 - 16,5 г
 - 15,8 г
 - 18,5 г
18. Для получения 33,75 г солянокислого метиламина необходим хлороводород массой
- 18,25 г
 - 19,50 г
 - 18,50 г
 - 17,25 г
 - 17,75 г
19. Для получения 200 г раствора соляной кислоты с $\omega(\text{HCl}) = 36,5\%$, необходимы водород и хлор объемом
- 22,4 л H_2 и 22,4 л Cl_2
 - 4,48 л H_2 и 17,92 л Cl_2
 - 16,8 л H_2 и 5,6 л Cl_2
 - 17,92 л H_2 и 4,48 л Cl_2
 - 5,6 л H_2 и 16,8 л Cl_2
20. Для приготовления 400 г 15% раствора серной кислоты необходимо взять 30% и 10% растворы массами соответственно
- 200 г и 200 г
 - 150 г и 250 г
 - 300 г и 200 г
 - 240 г и 160 г
 - 100 г и 300 г
21. При взаимодействии 10,8 г трёхвалентного металла с избытком раствора соляной кислоты выделилось 6,72 л газа (н.у.) (выход 50%). Этот металл
- Ga
 - Cr
 - Fe
 - Al
 - Mn
22. Смесь оксида меди (II) и железной окалины (Fe_3O_4) общей массой 251,8 г полностью восстановили водородом. Если полученную после реакции смесь обработать соляной кислотой, то выделяется 26,88 л (н.у.) газа. Массовые доли веществ в исходной смеси
- $w(\text{CuO}) = 63,1\%$, $w(\text{Fe}_3\text{O}_4) = 36,9\%$
 - $w(\text{CuO}) = 73,7\%$, $w(\text{Fe}_3\text{O}_4) = 26,3\%$
 - $w(\text{CuO}) = 45,6\%$, $w(\text{Fe}_3\text{O}_4) = 54,4\%$
 - $w(\text{CuO}) = 67,5\%$, $w(\text{Fe}_3\text{O}_4) = 32,5\%$
 - $w(\text{CuO}) = 82,1\%$, $w(\text{Fe}_3\text{O}_4) = 17,9\%$
23. Для полного сжигания одного объема углеводородного газа понадобилось 25 объемов воздуха (содержание в нем кислорода принять равным 20%). Название газа
- метан
 - этан
 - этен
 - бутан
 - пропан

24. Масса сахарозы, которая необходима для получения 20 %-ного раствора глюкозы массой 180 г, составляет
- A) 34,2 г
 - B) 68,4 г
 - C) 51,3 г
 - D) 102,6 г
 - E) 85,5 г
25. Для реакции с 3 моль аминокислотной кислоты необходим 48 % раствор метанола объёмом (плотность 0,8 г/мл)
- A) 250 мл
 - B) 800 мл
 - C) 500 мл
 - D) 100 мл
 - E) 200 мл

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ХИМИЯ
ЗАВЕРШЕН**

БИОЛОГИЯ

1. Хлоропластами называют пластиды содержащие пигмент
 - A) Бесцветный
 - B) Зеленый
 - C) Красный
 - D) Синий
 - E) Желтый
2. При прорастании семян вначале появляется
 - A) Корень.
 - B) Стебель.
 - C) Почка.
 - D) Листья.
 - E) Семядоля.
3. Шаровидные бактерии
 - A) Бациллы
 - B) Тороиды
 - C) Кокки
 - D) Вибрионы
 - E) Спириллы
4. Конечные продукты распада углеводов:
 - A) Витамины.
 - B) Углекислый газ и вода.
 - C) Глюкоза и сахароза.
 - D) Жиры.
 - E) Аминокислоты.
5. Резервуар для накопления мочи
 - A) Почка.
 - B) Нефрон.
 - C) Мочеточник.
 - D) Мочепускательный канал.
 - E) Мочевой пузырь.
6. По имени – местечка Кроманьон названы ископаемые люди:
 - A) Австралопитеки
 - B) Кроманьонцы
 - C) Синантропы
 - D) Неандертальцы
 - E) Дриапитеки
7. Заметно увеличивается длина корня в зоне
 - A) Деления
 - B) Проведения
 - C) Деления и роста
 - D) Роста
 - E) Всасывания

8. Морская звезда в отличие от лягушки имеет
- Жгутики
 - Двустороннюю симметрию
 - Сердце и сосуды
 - Реснички
 - Радиальную симметрию
9. Функция летних побегов хвоща
- Роста
 - Выделения
 - Защитная
 - Передвижения
 - Размножения
10. Соцветие подсолнечника.
- Корзинка.
 - Простой зонтик.
 - Сложный зонтик.
 - Головка.
 - Кисть.
11. Органы выделения у дождевого червя
- Мочевой пузырь
 - Трубочки
 - Пламенные клетки
 - Почки
 - Зеленая железа
12. Особенность выделительной системы птиц состоит в том, что у них
- Есть почки
 - Нет почек
 - Есть мочеточник
 - Нет мочевого пузыря
 - Есть мочевой пузырь
13. Соединительная ткань образует
- покровы тела
 - железы
 - мышцы скелета
 - кости
 - спинной мозг
14. Часть внутреннего уха:
- Улитка.
 - Слуховая труба.
 - Барабанная перепонка.
 - Стремечко.
 - Слуховые косточки.
15. Позвоночник человека имеет
- 3 изгиба
 - 4 изгиба
 - 5 изгибов
 - 2 изгиба
 - 6 изгибов
16. Сокращаясь, правый желудочек выбрасывает кровь в:
- Верхнюю полую вену.
 - Нижнюю полую вену.
 - Аорту.
 - Легочную артерию.
 - Легочную вену.
17. Количество аминокислот участвующих в биосинтезе белков
- 27.
 - 50.
 - 20.
 - 150.
 - 100.
18. Самоудвоение молекул ДНК происходит в:
- Интерфазе
 - Метафазе
 - Анафазе
 - Телофазе
 - Профазе
19. Совокупность всех биогеоценозов образует
- Клетку.
 - Экосистему.
 - Жизнь.
 - Биосферу.
 - Популяции.
20. Точка роста в почке состоит из ткани:
- Механической.
 - Образовательной.
 - Покровной.
 - Проводящей.
 - Фотосинтезирующей.
21. В производстве бумаги используется
- Спирогира
 - Кладофора
 - Хлорелла
 - Хламидомонада
 - Улотрикс

22. Окончательное переваривание пищи происходит в кишке
- A) Прямой
 - B) Сигмовидной
 - C) Тонкой
 - D) Толстой
 - E) Ободочной
23. Жидкость, образующаяся в семенных пузырьках и предстательной железе называется
- A) Лимфой
 - B) Семенной жидкостью
 - C) Плазмой
 - D) Молоками
 - E) Кровью
24. Аутосомы – это
- A) Хромосомы мужского организма.
 - B) Хромосомы, одинаковые у женского и мужского организмов.
 - C) Хромосомы, разные у женского и мужского организмов.
 - D) Хромосомы половых клеток.
 - E) Хромосомы женского организма.
25. Форма существования популяций, при которой каждый вид извлекает пользу из связи с другим видом - это
- A) Паразитизм
 - B) Хищничество
 - C) Конкуренция
 - D) Нахлебничество
 - E) Симбиоз

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ БИОЛОГИЯ
ЗАВЕРШЕН**

ГЕОГРАФИЯ

1. Линии параллелей и меридианов на глобусе и картах, разделенные на градусы, называют:
- A) Километровой сеткой.
 - B) Градусной сеткой.
 - C) Сантиметровой сеткой.
 - D) Сеткой ориентиров.
 - E) Миллиметровой сеткой.
2. Мощность материковой коры составляет
- A) 6-15 км.
 - B) 20-25 км.
 - C) 35-70 км.
 - D) 160-200 км.
 - E) до 1000 км.
3. Наука о закономерностях воспроизводства населения.
- A) География.
 - B) Биография.
 - C) Литография.
 - D) Демография.
 - E) Этнография.
4. Озеро Африки
- A) Эйр.
 - B) Эри.
 - C) Титикака.
 - D) Байкал.
 - E) Чад.
5. Год обретения независимости Казахстаном:
- A) 1992.
 - B) 1993.
 - C) 1990.
 - D) 1994.
 - E) 1991.
6. Черта, определяющая выгодное транзитное географическое положение Казахстана:
- A) Срединное положение между Европой и Азией.
 - B) Прямой выход в океан.
 - C) Положение в теплом, влажном климате.
 - D) Обилие судоходных рек.
 - E) Соседство с высокоразвитыми государствами.

7. Северное полушарие лучше нагревается и освещается в
- А) Апрель-май
 - В) Июне-августе
 - С) Сентябрь-ноябрь
 - Д) Март-май
 - Е) Декабре-феврале
8. Реки Тигр и Евфрат образовали ... низменность
- А) Ла-Платскую
 - В) Колхидскую
 - С) Великую Китайскую
 - Д) Линкоранскую
 - Е) Месопотамскую
9. Смену природных зон на равнинах называют:
- А) Высотная поясность.
 - В) Антропогенный комплекс.
 - С) Ландшафт.
 - Д) Широтная зональность.
 - Е) Географическая оболочка.
10. Определите территорию «Осадки не выпадают годами, единственный источник влаги – туман и роса»:
- А) Бразильское плоскогорье
 - В) пустыня Атакама
 - С) Патагония
 - Д) склоны Южных Анд
 - Е) Амазонская низменность
11. Автор монографии «Аральское море»
- А) Л. Берг.
 - В) П. Семенов.
 - С) А. Левшин.
 - Д) А. Краснов.
 - Е) Н. Северцов.
12. В лесостепной зоне Казахстана среднегодовое количество осадков равно:
- А) 100-150 мм.
 - В) менее 100 мм.
 - С) более 1000 мм.
 - Д) 300-350 мм.
 - Е) более 800 мм.
13. На рудах месторождений Каратау в Казахстане работает:
- А) Павлодарский алюминиевый завод.
 - В) Карсакпайский медеплавильный завод.
 - С) Шымкентский свинцовый завод.
 - Д) Балхашский горно-обогатительный комбинат.
 - Е) Иртышский медеплавильный завод.
14. Область, главный город, которого находится на берегу озера:
- А) Мангистауская.
 - В) Актюбинская.
 - С) Восточно-Казахстанская.
 - Д) Акмолинская.
 - Е) Павлодарская.
15. Островное государство:
- А) Франция
 - В) Таиланд
 - С) Сомали
 - Д) Куба
 - Е) Бразилия
16. К ведущим развивающимся странам относят:
- А) Францию
 - В) Украину
 - С) Казахстан
 - Д) Германию
 - Е) Индию
17. К региону Северная Европа относятся
- А) Португалия, Испания.
 - В) Греция, Италия.
 - С) Дания, Швеция.
 - Д) Болгария, Румыния.
 - Е) Франция, Германия.
18. Государство, оказывающее наибольшее влияние на экономику стран Латинской Америке:
- А) Канада.
 - В) Мексика.
 - С) Германия.
 - Д) Франция.
 - Е) США.
19. Крупнейшее по численности населения государство Африки:
- А) Мали.
 - В) Египет.
 - С) Нигерия.
 - Д) Марокко.
 - Е) Алжир.
20. Озеро, находящееся в умеренном и субтропическом климатическом поясах:
- А) Арал.
 - В) Тенгиз.
 - С) Зайсан.
 - Д) Алаколь.
 - Е) Каспий.

21. Реки Тарбагатая стекают в озеро
А) Каспий
В) Алаколь
С) Тенгиз
D) Кусмурун
E) Селеты
22. На склонах Таласского Алатау расположен заповедник:
А) Наурзумский.
В) Маркакольский.
С) Кургальджинский.
D) Устюртский.
E) Аксу-Джабаглинский.
23. Пограничное с Казахстаном государство, не входящее в состав СНГ
А) Узбекистан
В) Таджикистан
С) Кыргызстан
D) Китай
E) Монголия
24. Оборудование для добычи нефти и газа выпускают в
А) Атырау и Шымкенте
В) Павлодаре и Кокшетау
С) Жезказгане и Житикаре
D) Актобе и Атырау
E) Петропавловске и Уральске
25. Крупнейший поставщик олова, каучука
А) Южная Европа
В) Юго-Западная Азия
С) Юго-Восточная Азия
D) Северная Африка
E) Восточная Африка

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ГЕОГРАФИЯ
ЗАВЕРШЕН**

ВСЕМИРНАЯ ИСТОРИЯ

1. Царь Вавилона, покоривший все Междуречье и установивший единые законы:
А) Утнапишти.
В) Гильгамеш.
С) Тутмос III.
D) Хаммурапи.
E) Энкиду.
2. «Мешком перца» в средние века называли:
А) Кушцов.
В) Матросов.
С) Торговцев на рынке.
D) Богатых людей.
E) Арабских путешественников.
3. В конце XVIII в. столицей Ирана стал город:
А) Кабул
В) Дели
С) Стамбул
D) Константинополь
E) Тегеран
4. Последнее сражение Наполеона произошло с союзными войсками при:
А) Бородино.
В) Лейпциге.
С) Фридрихсберге.
D) Ватерлоо.
E) Аустерлице.
5. Государственная тайная полиция в фашистской Германии:
А) СС (охранные отряды).
В) СА (штурмовые отряды).
С) Коричневые рубашки.
D) Гестапо.
E) НСДАП (Национал-социалистическая рабочая партия Германии).
6. Блок социальных реформ либерального характера, получивших название «справедливый курс», осуществлял президент США:
А) Г. Трумэн.
В) Ф. Рузвельт.
С) Р. Рейган.
D) Д. Кеннеди.
E) В. Вильсон.

7. Египет-это государство, расположенное:
А) в Южной Африке.
В) в Восточной Африке.
С) в Северо-восточной Африке.
D) в Центральной Африке.
Е) в Северо-западной Африке.
8. Среди греческих городов-государств наиболее сильное сопротивление македонцам оказали жители:
А) Фив
В) Спарты
С) Тиринфа
D) Афин
Е) Микен
9. Продвижение арабов на запад в 732 г. у Пуатье остановил:
А) Хлодвиг.
В) Карл Мартелл.
С) Мервей.
D) Пипин Короткий.
Е) Карл Великий.
10. Власть Папы римского достигла своего могущества при:
А) Григорий VII.
В) Иоанне Павле IV.
С) Иннокентий III.
D) Григорий V.
Е) Урбане II.
11. Буржуазно-демократическая Конституция якобинцев полностью удовлетворяла требования:
А) крупной буржуазии
В) феодалов
С) церковных служителей
D) средней буржуазии
Е) народа
12. Безграмотность в Японии полностью исчезла в:
А) в конце XVIII века
В) в конце XIX века
С) в начале XIX века
D) в начале XX века
Е) в середине XX века
13. Советская власть в Баварии просуществовала:
А) несколько лет
В) три недели
С) пять месяцев
D) два дня
Е) один год
14. Венгрия, Румыния и Болгария еще до начала Второй мировой войны:
А) объявили о нейтралитете
В) были присоединены к Германии
С) стали социалистическими республиками
D) превратились в фашистских сателлитов
Е) обрели значительное влияние на международной арене
15. Арабская страна, в которой в 1922 г. произошло 35 национально-освободительных восстаний:
А) Бирма
В) Судан
С) Вьетнам
D) Сирия
Е) Конго
16. Второй фронт в Западной Европе в годы Второй мировой войны был открыт в:
А) 1941 г.
В) 1942 г.
С) 1943 г.
D) 1944 г.
Е) 1945 г.
17. «Диктатура черных полковников» - так назывался военный режим в стране:
А) Германия
В) Франция
С) Швеция
D) Австрия
Е) Греция
18. Процесс деколонизации и обретения независимости народов Азии и Африки начался:
А) Накануне Первой мировой войны.
В) После Первой мировой войны.
С) Накануне Второй мировой войны.
D) В 70-е гг. века.
Е) После Второй мировой войны.
19. Новым этапом западноевропейской интеграции было подписание 7 февраля 1992 года Договора:
А) об уничтожении ракетного оружия
В) о Европейском союзе
С) о дружбе и сотрудничестве
D) о Содружестве Независимых Государств
Е) о переходе к единой денежной единице

20. Аллод – это:
- A) арендованные земельные участки
 - B) земельная собственность
 - C) насильственно захваченные земли
 - D) временно пустующие земли
 - E) земельный налог
21. Феодалная раздробленность господствовала на Руси:
- A) XII-XV вв.
 - B) XII-XIII вв.
 - C) XIII-XIV вв.
 - D) XII-XVII вв.
 - E) X-XII вв.
22. С середины XIX в. стала «мировым банкиром» страна:
- A) Англия.
 - B) Германия.
 - C) Франция.
 - D) Россия.
 - E) США.
23. Подавить революцию в Иране 1905-1911 гг. шаху помогли:
- A) Россия и Франция
 - B) Англия и Россия
 - C) Германия и Италия
 - D) Бельгия и Франция
 - E) Турция и Ирак
24. Процесс наращивания военной мощи государства называется:
- A) Конкуренцией.
 - B) Концентрацией.
 - C) Урбанизацией.
 - D) Милитаризацией.
 - E) Индустриализацией.
25. «Особые отношения» с США - важнейшее направление внешней политики:
- A) Германии
 - B) Франции
 - C) Швеции
 - D) Великобритании
 - E) Китая

ЛИТЕРАТУРА

1. Одним из драматических жанров является
- A) драма
 - B) очерк
 - C) рассказ
 - D) баллада
 - E) роман-эпопея
2. Литературоведческий термин, обозначающий один из видов рифмы:
- A) басенная
 - B) пространственная
 - C) кольцевая
 - D) лирическая
 - E) пейзажная
3. Действие повести Н. В. Гоголя «Ночь перед Рождеством» происходит в
- A) лесу.
 - B) городе N
 - C) стране берендеев
 - D) Диканьке
 - E) городе Калинове
4. Произведение И. П. Шухова, входящее в задуманную им «книжку новелл об атамане Анненкове», – это
- A) «Сговор»
 - B) «Карусель»
 - C) «Рассказ о девичьих косах»
 - D) «Перекрестки дорог»
 - E) «Ночная выюга»
5. Автор стихотворения «Последние мысли Махамбета, умирающего на берегу Урала от раны»
- A) А.А.Вознесенский
 - B) О.О.Сулейменов
 - C) Б.Ш.Окуджава
 - D) Е.А.Евтушенко
 - E) И.А.Бродский
6. Автор стихотворения «На смерть Жукова» -
- A) И.Бродский
 - B) Д.С.Самойлов
 - C) А.А.Вознесенский
 - D) Б.Ш.Окуджава
 - E) Н.М.Рубцов

ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ВСЕМИРНАЯ ИСТОРИЯ
ЗАВЕРШЕН

7. «Солнечной пряжей» называл свои стихи поэт XX века
- А) А.Блок
 - В) К.Д.Бальмонт
 - С) Д.С.Мережковский
 - Д) И.Северянин
 - Е) С.Есенин
8. Действие поэмы М.Ю.Лермонтова «Песня про царя Ивана Васильевича, молодого опричника и удалого купца Калашникова» относится ко времени царствования царя:
- А) Ивана III
 - В) Александра II
 - С) Ивана IV
 - Д) Петра I
 - Е) Александра I
9. В рассказе «Хамелеон» А. П. Чехов показывает «шесть превращений» (изменения поведения)
- А) Прохора
 - В) Хрюкина
 - С) Очумелова
 - Д) Елдырина
 - Е) Жигалова
10. Вставьте недостающее слово в строку из произведения «Слово о полку Игореве»:
"Пусть начнется же песнь эта по былинам нашего времени, а не по замышлению ..."
- А) Князя
 - В) Бояна
 - С) Автора
 - Д) Никона
 - Е) Игоря
11. Литературное направление, которого придерживался М.В.Ломоносов
- А) Символизм
 - В) Реализм
 - С) Романтизм
 - Д) Классицизм
 - Е) Сентиментализм
12. Первоначально поэма М.Ю.Лермонтова «Мцыри» имела название
- А) «Бэри»
 - В) «Исповедь»
 - С) «Смерть монаха»
 - Д) «Одиночество»
 - Е) «Три дня свободы»
13. Предшественником реализма был
- А) классицизм
 - В) неоромантизм
 - С) романтизм
 - Д) натурализм
 - Е) сентиментализм
14. Старый крымский чабан Надыр-Рагим-Оглы, горьковский герой, рассказывает
- А) песню о Буревестнике
 - В) легенду о Ларре
 - С) песню о Соколе
 - Д) быль о Лойко Зобаре и Радде
 - Е) легенду о Данко
15. Французский, немецкий, английский, итальянский, а также персидский и другие восточные языки знал
- А) А. С. Грибоедов
 - В) А. Н. Радищев
 - С) Д. И. Фонвизин
 - Д) М. Н. Карамзин
 - Е) А. С. Пушкин
16. *«Шли они, и целая страна, радостная, прекрасная, солнечная, простиралась под ними».* Речь в этом фрагменте из рассказа И. А. Бунина «Господин из Сан-Франциско» идет о
- А) семье господина
 - В) туристах в Италии
 - С) людях, живших две тысячи лет назад
 - Д) влюбленной парочке на корабле
 - Е) двух абруцских горцах
17. Автор первого сборника стихов «Вечер»
- А) Н.С.Гумилев
 - В) М.И.Цветаева
 - С) В.В.Маяковский
 - Д) А.А.Ахматова
 - Е) О.Э.Мандельштам
18. *«В поле вьюга –завируха,
В трех верстах гудит война.
На печи в избе старуха,
Дед – хозяин у окна»* – это строчки из поэмы А.Твардовского:
- А) «Дом у дороги».
 - В) «По праву памяти»
 - С) «Страна Муравия»
 - Д) «Теркин на том свете»
 - Е) «Василий Теркин»

19. Андрей Гуськов – персонаж повести В. Г. Распутина
- А) «Живи и помни».
 - В) «Прощание с Матёрой»
 - С) «Последний срок»
 - Д) «Деньги для Марии»
 - Е) «Пожар»
20. Символом грусти, печали в русском фольклоре является:
- А) Виноград
 - В) Хмель
 - С) Полынь
 - Д) Малина
 - Е) Солнце
21. Самым жизнерадостным, веселым, хитрым русским богатырем является
- А) Святогор
 - В) Илья Муромец
 - С) Микула Селянинович
 - Д) Добрыня Никитич
 - Е) Алеша Попович
22. Укажите сравнение, которое передает духовное воскрешение Герасима (И.С.Тургенев, “Муму”):
- А) “Он вырос немой и могучий, как дерево...”
 - В) “Скучал и недоумевал, как недоумевает молодой, здоровый бык...”
 - С) Он сам смахивал на степенного гусака.
 - Д) “Лежал на груди неподвижно, как пойманный зверь”
 - Е) “Как лев выступал сильно и бодро”
23. Музой лирики в древнегреческой мифологии является
- А) Клио
 - В) Эрато
 - С) Талия
 - Д) Урания
 - Е) Эвтерпа
24. «...никто б не стал
Заботиться о нуждах низкой жизни», – говорит Моцарт (маленькая трагедия А.С.Пушкина «Моцарт и Сальери»). Низкая жизнь – это
- А) недостойная жизнь
 - В) повседневная жизнь (еда, питье, одежда ...)
 - С) жизнь босняков, нищих
 - Д) жизнь певцов, танцоров, артистов
 - Е) жизнь мелких ремесленников
25. *Четыре роли* Раскольникова (Ф. М. Достоевский, «Преступление и наказание»): *жертвы, убийцы, свидетеля страданий, борца за униженных* – предстают перед нами в его сне о
- А) повторном убийстве старухи.
 - В) «микроскопических существах», «трихинах», обладающих умом и волей и вселяющихся в тела людей.
 - С) том, как Миколка убивает лошадь.
 - Д) том, как квартальный надзиратель избивает его квартирную хозяйку.
 - Е) своем пребывании в Египте, в оазисе, о «голубой и холодной воде».

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ЛИТЕРАТУРА
ЗАВЕРШЕН**

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

1. Выберите правильно написанное слово:

- A) Cryed.
- B) Cryied.
- C) Cryeid.
- D) Cried.
- E) Cred.

2. Выберите правильный ответ:

Forty-eight plus twelve is ...

- A) fifty-eight
- B) sixty
- C) seventy
- D) sixty-one
- E) forty-nine

3. Выберите нужное местоимение.

I want to stay at home and read ...

- A) Something.
- B) Somewhere.
- C) Somebody.
- D) Someone.
- E) Some.

4. Выберите правильный вариант сказуемого:

The teacher ... to speak with you.

- A) Wish.
- B) Have wished.
- C) Were wishing.
- D) Are wishing.
- E) Wishes.

5. Выберите нужный вариант глагола:

If she ... me her address, I shall write her a letter.

- A) gives
- B) give
- C) shall give
- D) are given
- E) be given

6. Найдите правильную форму сказуемого:

Once upon a time there ... three little pigs.

- A) Are
- B) Were
- C) Was
- D) Be
- E) Is

7. Выберите антоним к подчеркнутому слову:

Many of liquid matters lose their characteristics at low temperature.

- A) weak
- B) scanty
- C) fluid
- D) watery
- E) solid

8. Вставьте нужный артикль:

I read ... book with ... great interest.

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

9. Выберите правильный предлог.

Did you see Mary ... Easter?

- A) On.
- B) To.
- C) For.
- D) At.
- E) In.

10. Образуйте новое слово от глагола "write" с помощью следующих приставок.

- A) In.
- B) Im.
- C) Ir.
- D) Dis.
- E) Re.

11. Образуйте новое слово от "worse", употребив верный суффикс:

- A) worsate
- B) worsify
- C) worsize
- D) worsiful
- E) worsen

12. Выберите правильный вариант чтения даты: 29.08

- A) the twenty nineth of August
- B) twenty-ninth of August
- C) the twentie ninth of August
- D) the twentieth of nine of August
- E) the twenty-ninth of August

13. Вставьте в предложение наречие в нужной форме:

She did the work the ... of all .

- A) worst
- B) worse
- C) most worst
- D) most badly
- E) badly

14. Выберите правильный вариант притяжательных местоимений.

Vikings buried ... chief with ... boat, complete with ... supplies.

- A) their/their/his.
- B) their/his/his.
- C) -/their/ -.
- D) his/their/-.
- E) his/their/their.

15. Выберите правильный вариант:

Where ... the money? I put it into the drawer.

- A) are
- B) is
- C) wasn't
- D) were
- E) am

16. Выберите правильную форму сказуемого в страдательном залоге:

Thousands of trees ... down every day (to cut).

- A) Are cutted.
- B) Are being cut.
- C) Be cut.
- D) Are cut.
- E) Have been cutted.

17. Выберите правильный модальный глагол:

You've worked very hard. You ... tired.

- A) Could to be.
- B) Ought to.
- C) Had to be.
- D) Must be.
- E) Shouldn't.

18. Поставьте предложение в отрицательную форму:

I will answer all the questions.

- A) I will not answer all the questions.
- B) I shall answering all the questions.
- C) I not shall answer all the questions.
- D) I not answer all the questions.
- E) I shall no answer all the questions.

19. Выберите верный ответ

Someone suggested ____ on a trip.

- A) going
- B) going to
- C) to going
- D) gone
- E) to gone

20. Определите, какое предложение сочетается по смыслу с данным высказыванием.

It won't make any difference if it rains because we'll still go.

- A) We'll stay at home if it rains.
- B) I don't like rain.
- C) We'll still go even if it rains.
- D) We'll go nowhere if it rains.
- E) The spring is rainy here.

21. Выберите форму существительного в притяжательном падеже:

The goods of that partner.

- A) That partner's goods
- B) That partners' s goods
- C) That partners' goods
- D) The goods' that partner
- E) The good' s of that partner

22. Дополните предложение:

What ... you do when you ... go to the seaside?

- A) - | -.
- B) do | will.
- C) would | will.
- D) will | -.
- E) will | will.

23. Выберите верный перевод:

The train is reported to have arrived on time.

- A) Поезду сообщили, что он прибудет вовремя.
- B) Поезду сообщили, что он прибыл вовремя.
- C) Поезд сообщил, что он прибыл вовремя.
- D) Сообщили, что поезд прибывает вовремя.
- E) Сообщают, что поезд прибыл вовремя.

24. Прочитайте текст и выполните задание.

There was a time when the people of Greece were not united but instead there were several states each of which had its own ruler.

Some of the people in the southern part of the country were called Spartans and they were famous for their simple habits and their bravery.

The name of the land was Laconia, so they were sometimes called Lacons. Their rule was to speak briefly and never use more words than were needed. From that time a short answer as a Lacon would give we call a laconic answer.

Завершите предложение согласно содержанию текста.

Spartans ...

- A) were blue-eyed.
- B) were weak people.
- C) didn't eat meat.
- D) loved dogs.
- E) lived in the south of the country.

25. Выберите подходящее слово.

From the earliest times the ... of London depended upon its water-born trade.

- A) north
- B) circumstances
- C) prosperity
- D) part
- E) south

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК
ЗАВЕРШЕН**

НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

1. Какие основные формы глагола образованы правильно:
 - A) vergessen - vergesste - vergesst
 - B) vergessen - vergaß - vergassen
 - C) vergessen - vergaß - vergessen
 - D) vergessen - vergaste - vergast
 - E) vergessen - vergus - vergussen
2. Вставьте вспомогательный глагол:
Der Besuch des Technischen Museums ... wissenswert.
 - A) sein.
 - B) ist.
 - C) werdet.
 - D) wurdet.
 - E) hat.
3. Выберите правильный вариант модального глагола:
Mein Sohn, ... du mir bitte helfen?
 - A) magst
 - B) musst
 - C) kannst
 - D) darfst
 - E) sollst
4. Вставьте правильный вариант артикля:
Suchen Sie ... Bleistift?
 - A) einen
 - B) einer
 - C) eine
 - D) eines
 - E) ein
5. Замените указательное местоимение вопросительным:
Dieses Buch liegt auf dem Schreibtisch.
 - A) Welche?
 - B) Welches?
 - C) Welchen?
 - D) Welchem?
 - E) Welcher?
6. Вставьте пропущенную букву:
Der Bä...er ist nicht alt.
 - A) ch
 - B) kh
 - C) chs
 - D) k
 - E) ck

7. Вставьте вспомогательный глагол:

Am Sonntag ... unsere Gruppe in den Park gegangen.

- A) haben.
- B) habt.
- C) ist.
- D) bist.
- E) hat.

8. Дополните предложение.

Der Vater verbietet das Rauchen.

- A) seines Kindes
- B) sein Kind
- C) seinen Kindern
- D) seinem Kinder
- E) seine Kinder

9. Выберите правильный вариант:

Покажи мне свою книгу!

- A) Zeige mir dein Buch!
- B) Zeigt mich deine Bücher!
- C) Zeigen Sie deines Buch!
- D) Zeigen Sie dein Buch!
- E) Zeigt mir dein Buch!

10. Вставьте нужное слово.

Der ... Sieg machte uns glücklich.

- A) gewannte
- B) gewinnend
- C) gewonnen
- D) gewonnene
- E) gewann

11. Вставьте союз:

Warum schreibst du diesen Brief?

... auch wieder einmal einen Brief zu bekommen.

- A) Damit
- B) Darum
- C) Womit
- D) Um
- E) Denn

12. Найдите существительное мужского рода:

- A) Märchen
- B) Westen
- C) Gebirge
- D) Neue
- E) Wäscherei

13. Поставьте нужный артикль:

Hast du _____ Lehrerin danach gefragt?

- A) Der.
- B) Den.
- C) Des.
- D) Dem.
- E) Die.

14. Найдите правильный вариант:

Das Kind schläft in _____ Luft.

- A) Frische.
- B) Frisches.
- C) Frischem.
- D) Frischer.
- E) Frischen.

15. Вставьте местоимение:

Sie hat ... Mantel reinigen lassen.

- A) mein
- B) dein
- C) ihren
- D) euer
- E) unser

16. Выберите правильное числительное:

Donnerstag ist ... Tag der Woche.

- A) vier
- B) vierzig
- C) der vierte
- D) die vierte
- E) das vierte

17. Вставьте предлоги:

Das Museum ist ... 13 ... 14 geschlossen.

- A) nach/bis
- B) von/bis
- C) um/gegen
- D) seit/nach
- E) von/um

18. Вставьте нужное слово:

Der 22. Dezember ist ... Tag des Jahres.

- A) der kurzen
- B) der kürzeste
- C) die kurze
- D) das kurze
- E) der kurz

19. Вставьте нужный союз:

... ich mich einmal in der Stadt verlaufen hatte, wandte ich mich an einen Passanten und fragte, wie ich zu meinem Hotel gelangen könnte.

- A) Sobald
- B) Wenn
- C) Bevor
- D) Als
- E) Während

20. Преобразуйте предложение в Passiv:

Die Bauarbeiter errichten ein Gebäude.

- A) Das Gebäude war von den Bauarbeitern errichtet worden.
- B) Das Gebäude werden von den Bauarbeitern errichtet.
- C) Das Gebäude wird von den Bauarbeitern errichtet.
- D) Das Gebäude ist von den Bauarbeitern errichtet worden.
- E) Das Gebäude wird von den Bauarbeitern errichtet werden.

21. Существительное не употребляется во множественном числе

- A) Wand.
- B) Treue.
- C) Garten.
- D) Hemd.
- E) Wald.

22. Дополните предложение:

... kann er mit ihm im Park spaziergehen.

- A) Da Otto seinen Hund Ursus schon hat gefüttert.
- B) Da Otto seinen Hund Ursus schon gefüttert hat.
- C) Da Otto hat seinen Hund Ursus schon gefüttert.
- D) Da seinen Hund Ursus Otto schon hat gefüttert.
- E) Da hat Otto seinen Hund Ursus schon gefüttert.

23. Вставьте нужный союз:

Wir stellen uns unter einen Baum, ... der Regen aufhört.

- A) weil
- B) deshalb
- C) damit
- D) bis
- E) dass

24. Вставьте нужное слово:

Ich habe Eltern. Und Dina hat ... eine Mutter.

- A) noch.
- B) schon.
- C) nur.
- D) erst.
- E) auch.

25. Ответьте на вопрос:

Was ist Luxemburg laut Verfassung?

- A) Eine konstitutionelle Erbmonarchie.
- B) Eine demokratische Republik.
- C) Ein Königreich.
- D) Eine Volksrepublik.
- E) Eine Republik.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ НЕМЕЦКИЙ 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/>