

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
ТЕСТИРОВАНИЯ



ПРОБНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ

КНИЖКА-ВОПРОСНИК

**ВАРИАНТ 7140**

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

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Город (Область) \_\_\_\_\_

Район \_\_\_\_\_

Школа \_\_\_\_\_ Класс \_\_\_\_\_

Подпись учащегося \_\_\_\_\_

## 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. Үнді дауыссыз дыбыстар қатарын белгілеңіз.  
A) а, о, ұ, ы, (у)  
B) ә, ө, и, ү, і, е  
C) б, в, г, ғ, д, ж, з  
D) п, ф, к, қ, т, с, ш  
E) р, л, й, м, н, н (у)
2. «Өнер» сөзіне жалғанатын жұрнақты көрсетіңіз.  
A) -паз  
B) -гер  
C) -шы  
D) -ғай  
E) -хана
3. Түбір сөзді белгілеңіз.  
A) Жаздыгүні.  
B) Арман.  
C) Жап-жасыл.  
D) Орманды.  
E) Сулы.
4. Күрделі етістікті табыңыз.  
A) Жазған.  
B) Сәлем берді.  
C) Қызыл ала.  
D) Ойнайды.  
E) Сөйлесті.
5. Сөйлемді аяқтаңыз:  
22 қыркүйек - Қазақстан халықтарының ...  
A) Білім күні.  
B) Жаңа жылы.  
C) Жеңіс күні.  
D) Тілдері күні.  
E) Тәуелсіздігі күні.
6. Атырау өңірінде не өндірілетінін анықтаңыз.  
A) Мұнай.  
B) Көмір.  
C) Күміс.  
D) Асбест.  
E) Алтын.

7. Тура мағыналы тіркесті табыңыз.
- A) Жиналыстың басы.
  - B) Таудың басы.
  - C) Судың басы.
  - D) Істің басы.
  - E) Адамның басы.
8. Синоним сөздердің қатарын анықтаңыз.
- A) Ой, кең, ақыл.
  - B) Атақты, мейірбан, ақылды.
  - C) Нәресте, бауыр, жас.
  - D) Қоныс, жер, мекен.
  - E) Батыс, шығыс, әйгілі.
9. «Ү» дыбысына талдау жасаңыз.
- A) Жіңішке дауысты.
  - B) Ұяң дауыссыз.
  - C) Жуан дауысты.
  - D) Езулік дауысты.
  - E) Ашық дауысты.
10. Қатаң дауыссыз дыбыстардан тұратын сөзді анықтаңыз.
- A) Сәлем.
  - B) Тіл.
  - C) Терезе.
  - D) Арман.
  - E) Оқушы.
11. Тұйық буыннан басталатын сөзді көрсетіңіз.
- A) Оңтүстік.
  - B) Темір.
  - C) Саябақ.
  - D) Мөлдір.
  - E) Күндіз.
12. Тәуелдік жалғауды табыңыз.
- A) –тан.
  - B) –лар.
  - C) –ін.
  - D) –сың.
  - E) –ге.
13. Бөлшектік сан есімді белгілеңіз.
- A) Он шақты.
  - B) Он бес.
  - C) Біреу.
  - D) Екіден үш.
  - E) Алтау.

14. Сілтеу есімдігін табыңыз.
- A) Қайсы?
  - B) Сіз.
  - C) Әлдекім.
  - D) Мынау.
  - E) Барлық.
15. “Ұымдастырды” етістігі тұрған райды көрсетіңіз.
- A) Шартты.
  - B) Бұйрық.
  - C) Ашық.
  - D) Қалау.
  - E) Болжамды.
16. Күшейткіш демеуліктерді анықтаңыз.
- A) –ақ, –ау, –ай, –шы.
  - B) бірақ, сондықтан.
  - C) түгіл, тұрсын.
  - D) –мыс, –міс.
  - E) ма, ме, ба, бе, па, пе, ше.
17. Қалай? Не себепті? деген сұрақтарға жауап беретін сөйлем мүшесін табыңыз.
- A) Баяндауыш.
  - B) Анықтауыш.
  - C) Бастауыш.
  - D) Пысықтауыш.
  - E) Толықтауыш.
18. Жалаң сөйлемді белгілеңіз.
- A) Халық бар жерде - тіл де бар.
  - B) Еліміз Елтаңбасымен еңселі.
  - C) Мен сені жақсы көремін.
  - D) Елдіктің белгісі іспетті.
  - E) Зерттеулер бар.
19. Қыстырма сөзі бар сөйлемді анықтаңыз.
- A) Туу, ауа райы қандай ғажап!
  - B) Менінше, бұл дұрыс емес.
  - C) Кел, балалар, оқылық!
  - D) Айналайын, мені көшеден өткізші.
  - E) Ух! Қалай ыстық!
20. Асты сызылған сөздің антонимін анықтаңыз.
- Ақыл көпке жеткізер,  
Өнер көпке жеткізер.*
- A) Тауға.
  - B) Ағашқа.
  - C) Өзенге.
  - D) Аспанға.
  - E) Жерге.

21. Туынды сөзді табыңыз.
- Еңбекпен.
  - Еңбектен.
  - Еңбегің.
  - Еңбекті.
  - Еңбекші.
22. Етістіктен жасалған қатыстық сын есімді белгілеңіз.
- Қысқы, күзгі
  - Тарихи, мәдени
  - Таудай, үйдей
  - Өнерпаз, білімпаз
  - Ашық, тапқыш
23. Себеп-салдар салалас құрмалас сөйлемді белгілеңіз.
- Бірнеше тарихи ескерткіштерді көріп, жақсы көңіл-күймен үйге қайттым.
  - Теледидардан жақсы музыкалар беріледі және өншілер туралы хабарлар жүргізіледі.
  - Ата-ана балаларына тәрбие беруге жауапты, ал балалары кейін оларға қамқорлық жасауға міндетті.
  - Жылқы өте пайдалы мал, өйткені оны әрі көлік, әрі тамақ ретінде пайдаланады.
  - Киіз үй қонақ күтуге арналады немесе жорық кезінде асхана да бола алады.
24. Қос сөзді күрделі одағай арасына қойылатын тыныс белгіні көрсетіңіз.
- Тырнақша.
  - Нүкте.
  - Дефис.
  - Сұрау белгісі.
  - Леп белгісі.
25. Достық туралы мақалды табыңыз.
- Жақсыны жолдасынан таниды.
  - Отан – оттан да ыстық.
  - Ата – баланың қорғаны.
  - Бес саусақ бірдей емес.
  - Ұрлық түбі – қорлық.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК  
ЗАВЕРШЕН**

## РУССКИЙ ЯЗЫК

- Укажите слово с удвоенной согласной *с*
  - гримас...а
  - мас...аж
  - дес...ант
  - мас...он
  - рас...а.
- Форма слова *добрый*
  - задобрить
  - добренький
  - доброта
  - добро
  - добр
- Укажите слово с пропущенной буквой *з*
  - Ра...плывчатый
  - Бе...молвствующий
  - Во...принимаешь
  - Ра...казчик
  - Ра...положенный
- Буква *ѐ* пропущена в слове
  - луч...м
  - врач...м
  - нож...м
  - заверш...н
  - книж...нка
- Укажите местоимение, в котором пропущена буква *и*.
  - Н... с кем поделиться горем.
  - Н... у кого попросить помощи.
  - Н... кому помочь в трудную минуту.
  - Н... чего стыдиться.
  - Н... с кем не встретаться.
- Задача какого стиля – воздействовать на массы, убеждать
  - официально-делового
  - научного
  - художественного
  - разговорного
  - публицистического
- Слова синонимы в ряду
  - оригинал - подлинник
  - новатор - консерватор
  - гордость - кротость
  - индивидуальный - коллективный
  - исток - устье

8. Укажите фразеологизм - антоним к выражению *семи пядей во лбу*.
- Калиф на час.
  - Иерихонская труба.
  - Без царя в голове.
  - Коломенская верста.
  - Казанская сирота.
9. Укажите сложносокращенные существительные, образованные сложением частей основ.
- Летчик-испытатель, пчеловод.
  - Путепровод, птицефабрика.
  - Завуч, завхоз.
  - МГУ, ТЮЗ.
  - Юннат, СМУ.
10. Предложение с прилагательным в форме простой сравнительной степени:
- Душистее тянуло от вокзала запахом самовара.
  - А вечером еще чудеснее даль улиц в блеске фонарей.
  - А бубенчики звенели все ближе и ближе.
  - Она громче застучала посудой, громче заговорила с ребятами.
  - Музыка под вербами ударила сильнее.
11. Укажите словосочетания с числительными, в которых пропущен **ь**.
- Двенад...цать экземпляров, трид...цать телевизоров.
  - Пят...десят квартир, шест...сот тонн, сем...сот сем...десять гектаров.
  - Пят...надцать девочек, девят...надцать лисят.
  - Сем...надцать тетрадей, восем...надцать ворон.
  - Одиннад...цать моделей, пятнад...цать салфеток.
12. Глаголы I спряжения.
- дела...т, кол...т, стел...т
  - дума...т, лета...т, кос...т
  - заготовлива...т, вход...т, перелета...т
  - бре...т, затуш...т, чист...т
  - воскликн...т, расскаж...т, вычисл...т
13. Укажите страдательное причастие.
- Летающий аппарат.
  - Режущий предмет.
  - Ненавидящий взгляд.
  - Слышимый издалека.
  - Стелющийся по полю.
14. Укажите значение наречий: *издали, здесь, впереди, всюду*.
- Места
  - Образа действия
  - Цели
  - Причины
  - Времени

15. Предложение с временным союзом:
- Чтобы полюбить музыку, надо прежде всего ее слушать.
  - Все было готово, когда в конце коридора появилась знакомая фигура учителя.
  - Владимир с ужасом увидел, что он заехал в незнакомый лес.
  - Благодаря тому что в долине Такемы хорошие леса, сохранились и звери.
  - Природу надо беречь, как мы бережем жизнь человека.
16. Укажите слово, сочетающееся с существительным, отвечающим на вопрос *кого?*
- Надеть ...
  - Встречаюсь ...
  - Удивляюсь ...
  - Одеть ...
  - Поражаюсь ...
17. Сказуемое выражено глаголом в повелительном наклонении в предложении:
- Все смотрели с удивлением на сына орла.
  - Спросим его об этом?
  - И тут произошло великое.
  - Зачем я буду объяснять вам мои поступки?
  - Пусть идет!
18. *Мне нравилось разбивать лёд, доставать эти замёрзшие листья и приносить их домой.* Предложение
- двусоставное
  - односоставное определённо-личное
  - односоставное безличное
  - односоставное назывное
  - односоставное неопределенно-личное
19. Укажите сложноподчиненное предложение с местоименно-определятельным придаточным.
- Каждый, кто побывал в Санкт-Петербурге, навсегда запомнит прекрасные белые ночи.
  - Небо было там теплое и ласковое и манило туда, где оно казалось краем темной зелени лугов.
  - Дети чувствуют, кто их любит.
  - Человек сказал, что пора ехать.
  - Рота, посланная командиром занять рубеж, уже выступила.
20. Правильный вариант пропущенных гласных в словах: *пр...людия, пр...стиж, пр...зидент, пр...тендент, пр...тензия, пр...митивный*
- е, е, е, и, е, и
  - е, е, е, е, е, е
  - и, е, е, и, е, и
  - е, е, е, е, е, и
  - е, е, е, и, и, и

21. Деепричастия совершенного и несовершенного вида есть в предложении:

- A) Грозовая туча, сверкая молниями и издавая сердитый рокот, спешила на северо-восток.
- B) Где-то наверху каркали вороны, перелетая с ели на ель, и сбрасывали на меня снег с потревоженных ветвей.
- C) Ветер ревёт, срывая гребни волн и покрывая море водяной пылью.
- D) Дождь прошумел, омыв землю щедрыми струями, и затих, уступая место разгорающемуся рассвету.
- E) Юркнув между машинами, разведчики очутились в кювете и, вынырнув оттуда, быстрым шагом стали углубляться в лес.

22. Предложение с обособленным дополнением (знаки не расставлены):

- A) Автобусы шли битком набитые.
- B) Вместо теплой шубы надел пальто.
- C) Веков минувших великаны преданья славы сторожа стоят казачьи курганы.
- D) Кто кроме нас самих должен заботиться об охране природы?
- E) Сотский со здоровой палкой в руке стоял сзади него.

23. Из ледниковых расщелин, как из-под пресса, сочились холодные, чистые струи, билась по ущельям вода, плясали на каменистых выступах гребешки пены, и говорливые речонки, блестя и извиваясь, неслись в отлогую долину.

Количество грамматических основ в предложении

- A) 2
- B) 3
- C) 6
- D) 4
- E) 5

24. Большие белые тучи быстро неслись по небу тонкая мачта качалась в отдалении длинный вымпел с красным крестом беспрестанно взвивался падал и взвивался снова. (Знаки не расставлены).

Смысловые отношения между частями бессоюзного сложного предложения:

- A) последовательность действий
- B) причины
- C) условия
- D) следствия
- E) одновременность действий

25. Хамство начинается с того маленького неведения когда человек забывает о том что он должен а вершины своей хамство достигает тогда когда человек перестает быть должным.

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

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ РУССКИЙ ЯЗЫК  
ЗАВЕРШЕН**

**ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА**

1. Основатель Золотой Орды:
  - A) Жаныбек
  - B) Менгу-Темир
  - C) Берке
  - D) Бату
  - E) Узбек
2. Племена Белой Орды сыграли главную роль в этническом формировании:
  - A) узбеков
  - B) ногаев
  - C) казахов
  - D) мангытов
  - E) монголов
3. Важнейшей частью доисламских верований казахов было:
  - A) почитание святых текстов
  - B) почитание огня
  - C) строительство тенгрианских храмов
  - D) распространение тенгрианства среди других народов
  - E) поклонение скульптурам
4. Уйсуну жили в XV веке в:
  - A) Жетысу
  - B) Прииртышье
  - C) Сырдарье
  - D) Приаралье
  - E) Сары-Арке
5. После войны группа учёных под руководством К.Сатпаева открыла законы распространения минерального сырья в природе и составила:
  - A) График освоения природных ресурсов изученного региона
  - B) Первые учебники по геологии
  - C) Географический атлас
  - D) Металлогеническую карту
  - E) Отчёт для международного симпозиума
6. На I съезде Народных депутатов в 1989 году был обсужден вопрос:
  - A) проблем сохранения социалистической экономики
  - B) создания новых экономических зон
  - C) организации совместных предприятий
  - D) введения рыночных отношений и частной собственности
  - E) огосударствления частной собственности

7. Китайские обозначения «усунго», «синго» означает:
  - A) «кочевое государство»
  - B) «военная демократия»
  - C) «небесная империя»
  - D) «великий правитель»
  - E) «соседняя страна»
8. Давление на тюркшей оказывал:
  - A) Восточнотюркский каганат
  - B) Кимакский каганат
  - C) Кипчакское ханство
  - D) Караханидский каганат
  - E) Западнотюркский каганат
9. Распространение ислама на территории Средней Азии и Казахстана началось с вторжения в первой половине VIII в:
  - A) сирийцев
  - B) согдийцев
  - C) иранцев
  - D) каракитаев
  - E) арабов
10. Проходившая в годы правления хана Есима казахско-бухарская война длилась более 20 лет и закончилась тем, что:
  - A) казахи признали свое поражение
  - B) казахи изгнаны за Сырдарью
  - C) казахи изгнаны из Семиречья
  - D) бухарский хан признал свое поражение
  - E) бухарский хан одержал победу
11. Исторические источники свидетельствуют, что правитель Сибирского ханства Кучум был прямым потомком:
  - A) Угедея
  - B) Чагатая
  - C) Орда-Ежена
  - D) Бату
  - E) Шайбани
12. В истории казахского народа «Годы Великого бедствия» («Ақтабан шубырынды») охватывают период:
  - A) 1723-1727 гг.
  - B) 1725-1726 гг.
  - C) 1718-1722 гг.
  - D) 1726-1727 гг.
  - E) 1726-1729 гг.

13. Идеальный вдохновитель, прославленный акын, руководитель восстания 1836-1838 гг. во Внутренней Орде:
- А) Едилулы
  - В) Жанболат
  - С) Наурызбайулы
  - Д) Утемисулы
  - Е) Дуйсенулы
14. В середине XIX в. южная часть Старшего жуза находилась под влиянием:
- А) России
  - В) Ирана
  - С) Кокандского ханства
  - Д) Джунгарии
  - Е) Цинской империи
15. Переселение крестьян из центральных районов России в Казахстан начинается в середине:
- А) 60-х гг. XIX в.
  - В) 50-х гг. XIX в.
  - С) 40-х гг. XIX в.
  - Д) 80-х гг. XVIII в.
  - Е) 90-х гг. XVIII в.
16. В 1833 г. А.С.Пушкин был в Оренбурге для сбора материалов о:
- А) Семье Пушкиных
  - В) Пугачевском восстании
  - С) Внутренней Орде
  - Д) Степных народах
  - Е) Языках тюркских народов
17. Восстание 1916 года поддержала (-и):
- А) счетоводы и бухгалтеры
  - В) казахская революционная интеллигенция
  - С) работники полиции
  - Д) низовая администрация
  - Е) казаки
18. В ходе индустриализации необходимость пересмотра колониальной структуры экономики края квалифицировалось как проявление:
- А) Местного национализма
  - В) Великодержавного шовинизма
  - С) Некомпетентности в вопросах экономики
  - Д) Космополитизма
  - Е) Политики против социализма
19. Председателем ЦИК КазАССР в 1920 был избран:
- А) А.Алибеков
  - В) С.Мендешев
  - С) Х.Габбасов
  - Д) А.Джангильдин
  - Е) С.Арганчиев

20. В восстании против кокандских правителей в 1858 году казахи выступили совместно с:
- А) узбеками
  - В) китайцами
  - С) уйгурами
  - Д) русскими
  - Е) киргизами
21. По реформе 1867-1868 гг. Туркестанскому губернатору предоставлялось право проведения дипломатических переговоров со странами:
- А) Китай, Иран
  - В) Индия, Непал
  - С) Афганистан, Германия
  - Д) Турция, Греция
  - Е) Средней Азии
22. Основная причина революции 1905-1907 гг. на территории Казахстана:
- А) Рост рабочего класса
  - В) Аграрная политика царизма
  - С) Агитационная работа большевиков
  - Д) Появление политических организаций
  - Е) Рост национального самосознания
23. В 1921 году из подчинения Сибревкома КазАССР были переданы области:
- А) Семиреченская и Усть-Каменогорская
  - В) Акмолинская и Семипалатинская
  - С) Кзыл-Ординская и Шымкентская
  - Д) Омская и Томская
  - Е) Уральская и Тургайская
24. Подбив вражеские танки, группа автоматчиков сумела выйти из окружения под командованием политрука роты:
- А) С.Джилкишева
  - В) Б.Бейсекбаева
  - С) С.Баймагамбетова
  - Д) М.Габдуллина
  - Е) Д.Шыныбекова



25. Меры по улучшению технического обеспечения производства, проводившиеся в рамках хозяйственных реформ середины 60-х годов способствовали:

- A) Рациональной организации труда
- B) Установлению монополии на производственную деятельность
- C) Усилению командно-административных методов управления
- D) Развитию движения социалистических соревнований
- E) Развитию оптовой торговли

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА  
ЗАВЕРШЕН**

**МАТЕМАТИКА**

1. Укажите число, имеющее наибольший модуль.

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

2. Решить уравнение:  $|3x + 2| = 5$ .

- A)  $1; \frac{7}{3}$
- B)  $-1; \frac{7}{3}$
- C)  $1; -\frac{7}{3}$
- D)  $-1; -\frac{7}{3}$
- E)  $1; 7$

3. На факультете учатся 360 девушек. Если парни составляют 52% всего студентов, то сколько студентов учатся на данном факультете?

- A) 650.
- B) 800.
- C) 700.
- D) 600.
- E) 750.

4. Найдите наибольшее целое решение неравенства:  $x < 4$

- A) 5
- B) 2
- C) 4
- D) 6
- E) 3

5. Определите верное решение неравенства:  $\log_4(x-2) \leq 3$

- A)  $(-\infty; 66]$
- B)  $(2; +\infty)$
- C)  $(2; 66)$
- D)  $(2; 66]$
- E)  $[2; +\infty)$

6. Решите уравнение:  $\sqrt{x-3} = \log_5 125$

- A) 9
- B) 6
- C) 5
- D) 25
- E) 12

7. Решите уравнение:  $\sin 2x \cos x + \cos 2x \sin x = \frac{\sqrt{3}}{2}$

- A)  $(-1)^k \pi + 3\pi k, k \in \mathbb{Z}$
- B)  $(-1)^k \frac{\pi}{9} + 2\pi k, k \in \mathbb{Z}$
- C)  $(-1)^k \frac{\pi}{18} + \frac{\pi k}{3}, k \in \mathbb{Z}$
- D)  $(-1)^k \frac{\pi}{3} + \pi k, k \in \mathbb{Z}$
- E)  $(-1)^k \frac{\pi}{9} + \frac{\pi k}{3}, k \in \mathbb{Z}$

8. Число точек экстремума функции  $y = (x-1)^2(x-2)^2$  равно

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

9. К окружности проведена касательная. Через точку касания проведена хорда, отсекающая от окружности дугу в  $72^\circ$ . Чему равен угол между хордой и касательной?

- A)  $68^\circ$
- B)  $36^\circ$
- C)  $72^\circ$
- D)  $108^\circ$
- E)  $44^\circ$

10. При каких значениях  $x$  многочлены  $(2-x)(2x+1)$  и  $(x-2)(x+2)$  равны?

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

11. Найдите наибольшее целое число, удовлетворяющее области определения

функции:  $y = \lg \sqrt{16-x^2}$

- A)  $-4$
- B)  $3$
- C)  $-3$
- D)  $4$
- E)  $-2$

12. Вычислить:  $\frac{5 \sin \alpha + 7 \cos \alpha}{6 \cos \alpha - 3 \sin \alpha}, \operatorname{tg} \alpha = \frac{4}{15}$

- A)  $\frac{5}{7}$
- B)  $-\frac{125}{78}$
- C)  $28$
- D)  $15$
- E)  $\frac{125}{78}$

13. Найдите первый член арифметической прогрессии  $(a_n)$ , если  $a_2 + a_3 = 12$  и  $a_4 + a_7 = 24$ .

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

14. Найдите множество значений функции  $y = x^2 + 2x - 5$

- A)  $[-6; +\infty)$
- B)  $(-\infty; 6]$
- C)  $(-\infty; -6]$
- D)  $[-3; +\infty)$
- E)  $[6; +\infty)$



15. Найдите производную функции:  $f(x) = \frac{4-x^2}{3+2x}$

A)  $\frac{2x^2 - 6x + 8}{(3+2x)^2}$

B)  $-x$

C)  $\frac{-6x^2 - 6x + 6}{(3+2x)^2}$

D)  $\frac{2x^2 + 6x + 8}{(3+2x)^2}$

E)  $\frac{2x^2 - 6x - 8}{(3+2x)^2}$

16. Вычислите интеграл:  $\int_4^7 \frac{1}{\sqrt{x-3}} dx$

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

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

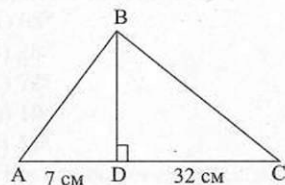
C)  $\frac{1}{4}$

D) 4

E) 2

17.  $AB : BC = 5 : 8$

Найдите  $S_{ABC}$ .



A)  $104\text{см}^2$

B)  $936\text{см}^2$

C)  $464\text{см}^2$

D)  $460\text{см}^2$

E)  $468\text{см}^2$

18. В пирамиде через середину высоты проведено сечение параллельно основанию. Площадь основания равна  $48\text{см}^2$ . Найдите площадь сечения.

A)  $1,2\text{ дм}^2$

B)  $12\text{ см}^2$

C)  $6\text{ см}^2$

D)  $96\text{ см}^2$

E)  $24\text{ см}^2$

19. Даны два вектора  $\vec{m}(x; -3)$  и  $\vec{n}(5; 12)$ . Найдите значение числа  $x$ , если векторы коллинеарны.

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

B) 3

C)  $-\frac{5}{4}$

D) 5

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

20. Упростите:  $\left(\frac{\sqrt{m} + \sqrt{3n}}{m - 3n}\right)^{-1}$

A)  $\sqrt{3n - m}$

B)  $\sqrt{m} - \sqrt{3n}$

C)  $\sqrt{3n} + \sqrt{m}$

D)  $\sqrt{m} - 3n$

E)  $\sqrt{3n} - \sqrt{m}$

21. Упростите выражение:  $(3 - \sqrt{5}) \cdot \sqrt{14 + 6\sqrt{5}}$

A) 1

B) 2

C) 4

D) 5

E)  $-4$

22. Решите уравнение:  $3^{\sin x} + 9^{\sin x} = 2$

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

23. Решить неравенство:  $\cos 2x + \sin\left(2x + \frac{\pi}{2}\right) - \sqrt{3} < 0$

- A)  $\left(\frac{\pi}{6} + 2\pi n; \frac{7\pi}{6} + 2\pi n\right), n \in \mathbb{Z}$
- B)  $\left(\frac{\pi}{12} + \pi n; \frac{11\pi}{12} + \pi n\right), n \in \mathbb{Z}$
- C)  $\left(\frac{\pi}{3} + \pi n; \frac{7\pi}{3} + \pi n\right), n \in \mathbb{Z}$
- D)  $\left(\frac{\pi}{12} + 2\pi n; \frac{7\pi}{12} + 2\pi n\right), n \in \mathbb{Z}$
- E)  $\left(\frac{\pi}{3} + 2\pi n; \frac{7\pi}{3} + 2\pi n\right), n \in \mathbb{Z}$

24. Все рёбра прямой треугольной призмы имеют одинаковую длину.

Площадь полной поверхности призмы равна  $(12 + 24\sqrt{3}) \text{ см}^2$ , тогда площадь её основания будет равна:

- A)  $18 \text{ см}^2$
- B)  $12 \text{ см}^2$
- C)  $6 \text{ см}^2$
- D)  $3 \text{ см}^2$
- E)  $8 \text{ см}^2$

25. Берик и Серик решили купить футбольный мяч. У Берика не хватило 200 тенге, чтобы его купить, а у Серика не хватило 300 тенге. Тогда они сложили свои деньги и купили мяч, причем 600 тенге у них осталось.

Сколько стоит футбольный мяч ?

- A) 1100 тенге
- B) 900 тенге
- C) 1500 тенге
- D) 1200 тенге
- E) 1000 тенге

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ МАТЕМАТИКА  
ЗАВЕРШЕН**

**ФИЗИКА**

1. Гравитационная природа у силы
  - A) трения покоя.
  - B) трения скольжения.
  - C) реакции опоры.
  - D) натяжения нити.
  - E) тяжести.
2. Кинетическая энергия тела массой 3 кг, имеющего скорость 4 м/с, равна
  - A) 6 Дж.
  - B) 12 Дж.
  - C) 24 Дж.
  - D) 48 Дж.
  - E) 18 Дж.
3. На высоте 15 м над поверхностью Земли тело обладает потенциальной энергией 1500 кДж. Его масса равна ( $g = 10 \text{ м/с}^2$ )
  - A)  $1,5 \cdot 10^3$  кг.
  - B)  $10^4$  кг.
  - C) 10 кг.
  - D) 15 кг.
  - E)  $15 \cdot 10^3$  кг.
4. Импульс тела массой 2 кг, движущегося со скоростью 5 м/с, равен
  - A) 10 кг·м/с
  - B) 6 кг·м/с
  - C) 18 кг·м/с
  - D) 2 кг·м/с
  - E) 4 кг·м/с
5. Перенос вещества не происходит
  - A) только при излучении.
  - B) при конвекции.
  - C) при излучении и теплопроводности.
  - D) при конвекции и теплопроводности.
  - E) только при теплопроводности.
6. Формула закона Ома для полной цепи
  - A)  $I = \varepsilon(R+r)$ .
  - B)  $I = \frac{U}{R+r}$ .
  - C)  $I = \frac{\varepsilon}{R+r}$ .
  - D)  $U = \frac{\varepsilon R}{R+r}$ .
  - E)  $I = \frac{U}{R}$ .

7. Сила, действующая на проводник с током со стороны магнитного поля, равна 4 Н. Через поперечное сечение проводника проходит 20 заряженных частиц. Сила Лоренца равна
  - A) 0,2 Н.
  - B) 4 Н.
  - C) 80 Н.
  - D) 5 Н.
  - E) 0,4 Н.
8. Индуктивное сопротивление в цепи переменного тока вычисляется по формуле
  - A)  $X_L = \omega \cdot L$ .
  - B)  $X_C = \frac{1}{\omega \cdot C}$ .
  - C)  $R = \frac{U_m}{I_m}$ .
  - D)  $R = R_1 + R_2$ .
  - E)  $R = \frac{\varepsilon \cdot U}{I}$ .
9. Элементарная частица нейтрино движется со скоростью света  $c$ . Наблюдатель движется навстречу нейтрино со скоростью  $\vartheta$ . Скорость нейтрино относительно наблюдателя равна
  - A)  $c+\vartheta$ .
  - B)  $c-\vartheta$ .
  - C)  $(c+\vartheta)/2$ .
  - D)  $c$ .
  - E)  $\vartheta$ .
10. Поезд шел половину пути  $s$  со скоростью  $\vartheta_1=70$  км/ч, а вторую половину пути - со скоростью  $\vartheta_2=30$  км/ч. Средняя скорость поезда
  - A) 40 км/ч.
  - B) 42 км/ч.
  - C) 50 км/ч.
  - D) 45 км/ч.
  - E) 60 км/ч.
11. Груз массой  $m$  поднимают из состояния покоя на высоту  $h$  с постоянным ускорением  $a$ . Работа силы, вызывающей перемещение, равна
  - A)  $m(g-a)h$ .
  - B)  $m(a+g)h$ .
  - C)  $\frac{mh(a+g)}{2}$ .
  - D)  $mgh$ .
  - E)  $mah$ .

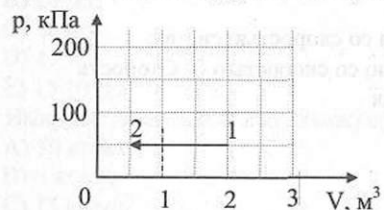
12. Плечи рычага  $\ell_1 = 60$  см и  $\ell_2 = 240$  см. Чтобы поднять при помощи этого рычага камень массой  $m = 240$  кг, надо приложить силу ( $g = 10 \text{ м/с}^2$ )

- A) 0,6 кН.
- B) 310 Н.
- C) 615 Н.
- D) 0,8 кН.
- E) 200 Н.

13. Если в результате нагревания идеального газа его давление при постоянной концентрации увеличилось в 2 раза, то при этом абсолютная температура газа

- A) увеличилась в 4 раза.
- B) не изменилась.
- C) уменьшилась в 4 раза.
- D) уменьшилась в 2 раза.
- E) увеличилась в 2 раза.

14. Идеальный газ переходит из состояния 1 в состояние 2 в процессе, представленном на диаграмме  $p - V$ . В этом процессе если газ отдал 200 кДж теплоты, то внутренняя энергия



- A) уменьшилась на 200 кДж
- B) увеличилась на 200 кДж
- C) уменьшилась на 25 кДж
- D) уменьшилась на 275 кДж
- E) увеличилась на 275 кДж

15. Двигаясь в электрическом поле, протон перешел из одной точки в другую, потенциал которой выше на 1 В. При этом потенциальная энергия протона

( $q = 1,6 \cdot 10^{-19}$  Кл)

- A) увеличилась на  $1,6 \cdot 10^{-19}$  Дж.
- B) уменьшилась на  $1,6 \cdot 10^{-19}$  Дж.
- C) не изменилась.
- D) увеличилась на  $3,2 \cdot 10^{-19}$  Дж.
- E) увеличилась на  $6,4 \cdot 10^{-19}$  Дж.

16. Плитка включена в осветительную сеть. Если сила тока в проводящем шнуре 0,5 А, то за 1 мин через выключатель пройдет электронов ( $e = 1,6 \cdot 10^{-19}$  Кл)

- A)  $\approx 1,9 \cdot 10^{18}$
- B)  $\approx 1,9 \cdot 10^{21}$
- C)  $\approx 1,9 \cdot 10^{19}$
- D)  $\approx 1,9 \cdot 10^{20}$
- E)  $\approx 1,9 \cdot 10^{22}$

17. Если амплитуда колебаний материальной точки 5 см, период 4 с,

начальная фаза  $\frac{\pi}{4}$ , то уравнение гармонических колебаний этой точки

- A)  $x = 0,5 \sin\left(\frac{2\pi}{4}t + \frac{\pi}{4}\right)$ .
- B)  $x = 0,05 \sin\left(\frac{\pi}{2}t + \frac{\pi}{4}\right)$ .
- C)  $x = 5 \sin\left(\frac{2\pi}{4}t + \frac{\pi}{4}\right)$ .
- D)  $x = 0,5 \sin\left(2\pi t + \frac{\pi}{4}\right)$ .
- E)  $x = 0,5 \sin \frac{\pi}{4}t$ .

18. Если длина нити математического маятника  $\ell$  и период колебаний  $T$ , то ускорение свободного падения

- A)  $g = 2\pi \ell / T$ .
- B)  $g = 4\pi \ell / T$ .
- C)  $g = 4\pi^2 \ell / T$ .
- D)  $g = 4\pi^2 \ell / T^2$ .
- E)  $g = 2\pi \ell T^2$ .

19. При увеличении угла падения на  $10^\circ$ , угол между падающим и отраженным лучами

- A) не изменится
- B) увеличится на  $5^\circ$
- C) увеличится на  $20^\circ$
- D) уменьшится на  $10^\circ$
- E) увеличится на  $10^\circ$

20. Мяч упал с высоты  $h_1=2$  м, отскочил на  $h_2=1$  м, снова упал и подпрыгнул на высоту  $h_3=0,8$  м. Путь и перемещение мяча соответственно равны

- A) 1,2 м; 4,8 м.
- B) 1,2 м; 0.
- C) 2 м; 0,8 м.
- D) 4,8 м; 1,2 м.
- E) 4,8 м; 0.

21. В полый куб с ребром  $h$  налита доверху жидкость. Если плотность жидкости  $\rho$ , то сила давления, действующая на боковую грань куба

- A)  $F = \frac{\rho gh}{2}$
- B)  $F = \rho gh^3$
- C)  $F = \rho gh$
- D)  $F = \frac{\rho gh^3}{2}$
- E)  $F = 2\rho gh$

22. На глубине 10 м в стоячей воде пузырек воздуха имеет объем 3 мм<sup>3</sup>.

Объем этого же пузырька при подъеме его на поверхность воды равен (процесс изотермический, атмосферное давление  $10^5$  Па;

$$\rho_{\text{воды}} = 1000 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}; g = 10 \frac{\text{м}}{\text{с}^2})$$

- A) 12 мм<sup>3</sup>
- B) 6 мм<sup>3</sup>
- C) 15 мм<sup>3</sup>
- D) 24 мм<sup>3</sup>
- E) 60 мм<sup>3</sup>

23. На шелковой нити в воздухе висит неподвижно шарик массой 1,5 г, имеющий заряд  $3 \cdot 10^{-8}$  Кл. Если под шариком на расстоянии 10 см от него поместить другой шарик с одноименным зарядом  $5 \cdot 10^{-7}$  Кл, то сила

натяжения нити будет равна ( $g = 10 \text{ м/с}^2$ ;  $k = 9 \cdot 10^9 \frac{\text{Н} \cdot \text{м}^2}{\text{Кл}^2}$ )

- A)  $0,1 \cdot 10^{-2}$  Н
- B)  $0,3 \cdot 10^{-2}$  Н
- C)  $0,15 \cdot 10^{-2}$  Н
- D)  $0,25 \cdot 10^{-2}$  Н
- E)  $0,2 \cdot 10^{-2}$  Н

24. Максимальная энергия, которая может накопиться в конденсаторе колебательного контура приемника  $W = 2W_1$ , а максимальный ток, который может пройти через катушку приемника  $I = 2I_1$ . Емкость конденсатора  $C$ . Длина волны  $\lambda$  на которую настроен приемник можно рассчитать по формуле ( $c$  - скорость электромагнитной волны)

- A)  $\frac{2\pi c}{I_1} \sqrt{W_1 C}$
- B)  $\frac{2\pi}{I_1} \sqrt{W_1 C}$
- C)  $2\pi c I_1 \sqrt{W_1 C}$
- D)  $2\pi c \sqrt{W_1 C I_1}$
- E)  $2\pi I_1 \sqrt{W_1 C}$

25. Горизонтально летящая пуля застревает в лежащем на горизонтальной гладкой поверхности бруске такой же массы, сообщая ему некоторую скорость. Если массу бруска увеличить в 2 раза (пуля не пробивает брусок в обоих случаях), то скорость бруска

- A) уменьшится в 1,5 раза
- B) увеличится в 2 раза
- C) увеличится в  $\frac{3}{4}$  раза
- D) уменьшится в  $\frac{4}{3}$  раза
- E) уменьшится в 2 раза

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ФИЗИКА  
ЗАВЕРШЕН**

## ХИМИЯ

1. У атома фосфора полностью завершённых уровней

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

2. Соединение хрома со степенью окисления +6

- A)  $\text{Cr}_2\text{O}_3$
- B)  $\text{Cr}_2(\text{SO}_4)_3$
- C)  $\text{HCrO}_2$
- D)  $\text{Cr}(\text{OH})_3$
- E)  $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$

3. Химический элемент кислород имеет аллотропных видоизменений

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

4. С водой будут реагировать оба вещества ряда (при обычных условиях)

- A)  $\text{SiO}_2$ ,  $\text{CH}_4$
- B)  $\text{NO}_2$ ,  $\text{C}_2\text{H}_6$
- C)  $\text{SiO}_2$ ,  $\text{C}_2\text{H}_4$
- D)  $\text{CuO}$ ,  $\text{CH}_4$
- E)  $\text{SO}_2$ ,  $\text{CaO}$

5. Аммиак реагирует с

- A)  $\text{Ca}(\text{OH})_2$ ,  $\text{Ba}(\text{OH})_2$ ,  $\text{HCl}$
- B)  $\text{N}_2$ ,  $\text{H}_2$ ,  $\text{H}_2\text{O}$
- C)  $\text{NaOH}$ ,  $\text{KOH}$ ,  $\text{H}_2\text{SO}_4$
- D)  $\text{O}_2$ ,  $\text{H}_2\text{O}$ ,  $\text{HCl}$
- E)  $\text{O}_2$ ,  $\text{N}_2$ ,  $\text{KOH}$

6. С гидроксидом натрия взаимодействуют

- A)  $\text{NO}$
- B)  $\text{BeO}$
- C)  $\text{CO}$
- D)  $\text{MgO}$
- E)  $\text{FeO}$

7. Оба вещества содержат  $\pi$ -связи в группе

- A)  $\text{C}_2\text{H}_6$ ,  $\text{C}_2\text{H}_2$
- B)  $\text{C}_6\text{H}_6$ ,  $\text{C}_4\text{H}_{10}$
- C)  $\text{CH}_3\text{COH}$ ,  $\text{C}_2\text{H}_4$
- D)  $\text{CH}_3\text{COOH}$ ,  $\text{C}_2\text{H}_6$
- E)  $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ ,  $\text{C}_2\text{H}_5\text{Cl}$

8. Ацетилен получают одностадийно из:

- A) пентана
- B) карбида кальция
- C) углерода
- D) гидроксида кальция
- E) карбоната кальция

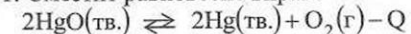
9. Группа атомов –CO – NH – входит в состав

- A) Жиров
- B) Аминов
- C) Сложных эфиров
- D) Нуклеиновых кислот
- E) Белков

10. Относительная плотность сероводорода по водороду

- A) 15
- B) 13
- C) 12
- D) 11
- E) 17

11. Сместит равновесие вправо



- A) повышение давления
- B) понижение температуры
- C) повышение концентрации  $\text{O}_2$
- D) введение катализатора
- E) понижение давления

12. Масса 10%-ного раствора гидроксида натрия, требующегося для нейтрализации 50 г 12,6%-ного раствора азотной кислоты

- A) 30 г
- B) 36 г
- C) 38 г
- D) 40 г
- E) 20 г

13. Объем оксид углерода (IV) (н.у.), необходимый для получения кислой соли при взаимодействии с 16 г гидроксида натрия

- A) 8,96 л
- B) 4,48 л
- C) 2,24 л
- D) 5,78 л
- E) 44,8 л



14. Сумма всех коэффициентов правой части уравнения  $KMnO_4 + HBr \rightarrow Br_2 + KBr + MnBr_2 + H_2O$  равна
- 16
  - 19
  - 17
  - 21
  - 18
15. Наибольшее количество сульфид – ионов содержится в 1 литре насыщенного раствора
- ZnS
  - PbS
  - H<sub>2</sub>S
  - CuS
  - K<sub>2</sub>S
16. Для хлорирования 56 г Fe потребуется минимальный объем хлора (л; н.у.)
- 11,2 л
  - 1,12 л
  - 22,4 л
  - 33,6 л
  - 4,48 л
17. Объем (н.у.) углекислого газа выделяющегося при сжигании 56 г полиэтилена
- 44,8 л
  - 4,48 л
  - 2,24 л
  - 8,96 л
  - 89,6 л
18. Из 230 г этанола калий вытеснит водород объемом (н.у.)
- 22,4 л
  - 56 л
  - 12 л
  - 60 л
  - 44,8 л
19. Масса сложного эфира, который образуется при взаимодействии 90 г уксусной кислоты с 32 г метанола
- 29 г
  - 39 г
  - 74 г
  - 59 г
  - 49 г

20. Из известняка массой 125 кг, содержащего 20% примесей, получили оксид кальция массой 42 кг. Массовая доля выхода оксида
- 35%
  - 25%
  - 100%
  - 20%
  - 75%
21. 300 мл 0,1 М раствора ZnCl<sub>2</sub> полностью вступило в реакцию с 200 мл раствора Na<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> с образованием осадка. Молярность второго раствора
- 0,25 М
  - 0,01 М
  - 0,02 М
  - 0,2 М
  - 0,1 М
22. Масса 0,1 моль вещества X<sub>3</sub> в цепочке превращений:
- $$Al_4C_3 \xrightarrow{+H_2O} X_1 \xrightarrow{+Br_2} X_2 \xrightarrow{+2Na, C_2H_5Br} X_3$$
- 3 г
  - 5,8 г
  - 4,4 г
  - 7,2 г
  - 8,4 г
23. Масса уксусного альдегида, необходимая для получения трехстадийным синтезом 55 мл этилацетата (плотность 0,8 г/мл), если все реакции будут протекать со 100 %-ным выходом
- 38 г
  - 56 г
  - 88 г
  - 22 г
  - 44 г
24. 90 г глюкозы подверглось спиртовому брожению. Газ, полученный при этом, полностью поглотился 200 г 20 %-ого раствора едкого натра. Молярная масса полученной соли
- 106 г/моль
  - 84 г/моль
  - 90 г/моль
  - 53 г/моль
  - 47 г/моль

25. Формула органического вещества, если при его симметричном крекинге образуется углеводород, в результате полимеризации которого получают полимер ( $M_r = 14000$ ) со степенью полимеризации 500

- A)  $C_8H_{16}$
- B)  $C_4H_{10}$
- C)  $C_3H_8$
- D)  $C_6H_{12}$
- E)  $C_5H_{10}$

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ХИМИЯ  
ЗАВЕРШЕН**

**БИОЛОГИЯ**

1. Открытие клетки связано с появлением
  - A) телескопа
  - B) зрительной трубы
  - C) бинокля
  - D) микроскопа
  - E) лупы
2. Цветок с простым околоцветником характерен для
  - A) гороха
  - B) смородины
  - C) баклажана
  - D) тюльпана
  - E) шиповника
3. Гормон, регулирующий уровень глюкозы в крови
  - A) Тироксин
  - B) Пепсин
  - C) Прогестерон
  - D) Инсулин
  - E) Тимозин
4. Полость среднего уха соединена с носоглоткой
  - A) Барабанной перепонкой
  - B) Слуховой трубой
  - C) Молоточком
  - D) Стремечком
  - E) Наковальной
5. Структурно-функциональная единица почки
  - A) Нейрон
  - B) Миоцит
  - C) Нефрон
  - D) Дерма
  - E) Остеоцит
6. Консументы - это
  - A) Животные
  - B) Цианобактерии
  - C) Вирусы
  - D) Растения
  - E) Водоросли
7. Корень, развивающийся из зародышевого корешка семени
  - A) Боковой
  - B) Придаточный
  - C) Генеративный
  - D) Мочковатый
  - E) Главный

8. Корневая система пшеницы, кукурузы, ячменя, овса, проса
- A) Стержневая
  - B) Боковая
  - C) Мочковатая
  - D) Придаточная
  - E) Главная
9. Играют важную роль в биологической очистке сточных вод
- A) Водные одноклеточные
  - B) Многоклеточные
  - C) Божья коровка
  - D) Лягушка
  - E) Морская звезда
10. Способ питания грибов
- A) Хемотрофный
  - B) Фототрофный
  - C) Голозойный
  - D) Автотрофный
  - E) Готовыми органическими веществами
11. Красная водоросль
- A) Ламинария
  - B) Хлорелла
  - C) Улотрикс
  - D) Порфира
  - E) Спиригира
12. При слиянии гамет папоротника образуется
- A) Заросток
  - B) Мешочек
  - C) Зигота
  - D) Спора
  - E) Зародыш
13. Соцветие овса
- A) метелка
  - B) сложный колос
  - C) кисть
  - D) зонтик
  - E) простой колос
14. Инфузория-туфелька передвигается
- A) Не передвигается, прикреплена к субстрату.
  - B) С помощью мышц.
  - C) С помощью ресничек.
  - D) С помощью ложноножек.
  - E) С помощью жгутиков.

15. Змеи приносят пользу, так как они:
- A) Откладывают яйца
  - B) Истребляют вредных грызунов
  - C) Периодически линяют
  - D) Истребляют птиц
  - E) Не нападают на человека
16. Вывихом называют
- A) Повреждение надкостницы обеих костей
  - B) Повреждение целостности кости
  - C) Разрыв связок
  - D) Повреждение мышц
  - E) Выход головки кости из суставной впадины
17. Антитела
- A) Белки, переносящие кислород
  - B) Чужеродные для организма вещества
  - C) Форменные элементы крови
  - D) Особый белок – резус фактор
  - E) Белки, нейтрализующие вредное действие чужеродных тел и веществ
18. При распаде 1 молекулы глюкозы синтезируется 38 молекул АТФ на этапе энергетического обмена
- A) Первом и втором
  - B) Первом, втором и третьем
  - C) Первом
  - D) Втором и третьем
  - E) Первом и четвертом
19. Итальянский врач, нанесший удар по теории самозарождения жизни
- A) Ф.Бэкон
  - B) А.И.Опарин
  - C) Аристотель
  - D) К. Линней
  - E) Ф.Реди
20. Желчь в процессе пищеварения
- A) Расщепляет белки.
  - B) Тормозит отделение сока поджелудочной железы.
  - C) Эмульгирует жиры.
  - D) Способствует отделению сока поджелудочной железы.
  - E) Влияет на процесс всасывания в тонкой кишке.
21. При отсутствии этого витамина возникает болезнь бери-бери
- A) D
  - B) B<sub>6</sub>
  - C) K
  - D) A
  - E) B<sub>1</sub>

22. Мужской половой гормон

- A) Тироксин
- B) Тестостерон
- C) Эстроген
- D) Прогестерон
- E) Тимозин

23. Хромосомы располагаются по экватору клетки в

- A) Метафазе.
- B) Профазе.
- C) Анафазе.
- D) Телофазе.
- E) Интерфазе.

24. Генотип особи, гетерозиготной только по первой аллели

- A) AABV
- B) AAвв
- C) аавв
- D) AaBv
- E) AaBV

25. В результате этого отбора выживают и оставляют потомство преимущественно особи с полезными в данных условиях признаками

- A) Искусственной
- B) Негативной
- C) Массовой
- D) Естественной
- E) Индивидуальной

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ БИОЛОГИЯ  
ЗАВЕРШЕН**

**ГЕОГРАФИЯ**

1. Первое кругосветное путешествие совершила экспедиция под руководством:

- A) Колумба
- B) Васко до Гама
- C) Магеллана
- D) Гасмана
- E) Джеймса Кука

2. Самый малый природный комплекс из названных:

- A) Материки и океаны.
- B) Тайга.
- C) Овраг.
- D) Морской Залив.
- E) Озеро.

3. Крупные глыбы плавающего льда в океане называются

- A) айсберги
- B) острова
- C) скалы
- D) хребты
- E) кораллы

4. Примером антропогенного ландшафта является:

- A) Пашня.
- B) Балка.
- C) Тайга.
- D) Болото.
- E) Овраг.

5. Материк, омываемый четырьмя океанами

- A) Ю.Америка
- B) С.Америка
- C) Австралия
- D) Евразия
- E) Антарктида

6. На затопляемых водой полях выращивают:

- A) Пшеницу.
- B) Сахарную свеклу.
- C) Хлопчатник.
- D) Просо.
- E) Рис.

7. Самый крупный природный комплекс из перечисленных:  
А) Материк.  
В) Озеро.  
С) Залив.  
D) Море.  
E) Пустыня.
8. Курсио приносит тепло и влагу на  
А) Северо-западное побережье Малайзии  
В) Восточное побережье Японии  
С) Северное побережье Индонезии  
D) Южное побережье Евразии  
E) Западное побережье Северной Америки
9. К. Сатпаев открыл богатейшее месторождение:  
А) Оловянной руды.  
В) Нефти.  
С) Медной руды.  
D) Каменного угля.  
E) Золото.
10. Карта территории Казахстана, составленная С. Ремезовым, вошла в географический атлас под названием:  
А) «Чертежная книга Сибири»  
В) «Топография Оренбургская»  
С) «Аральское море»  
D) «Диуани-лугат ат-тюрк»  
E) «Сборник летописей»
11. Между долиной Амударьи и Сырдарьи располагается пустыня.  
А) Муюнкум.  
В) Такла-Макан.  
С) Кызылкум.  
D) Гоби.  
E) Бетпак Дала.
12. К районам неблагоприятной экологической обстановки относятся:  
А) Пастбища.  
В) Угольные бассейны.  
С) Лесные массивы.  
D) Пашни.  
E) Горные районы.
13. Крупные городские агломерации образовались вокруг городов:  
А) Павлодара, Аксу.  
В) Алматы, Караганды.  
С) Талдыкоргана, Семипалатинска.  
D) Уральска, Атырау.  
E) Жезказгана, Балхаша.

14. Быстрому росту Карагандинского каменноугольного бассейна способствовала железная дорога  
А) Петропавловск-Чу  
В) Костанай-Петропавловск  
С) Каргалы-Павлодар  
D) Оренбург-Ташкент  
E) Семей-Арысь
15. Особенно богата минеральными ресурсами:  
А) Великобритания.  
В) Дания.  
С) Германия.  
D) Япония.  
E) Австралия.
16. Большая часть населения России относится к языковой семье  
А) Алтайской  
В) Кавказской  
С) Уральской  
D) Индоевропейской  
E) Сино-Тибетской
17. Страны Южной Европы с хорошо развитой лёгкой промышленностью  
А) Италия и Франция  
В) Португалия и Бельгия  
С) Болгария и Сербия  
D) Греция и Албания  
E) Португалия и Греция
18. Штат США, который омывается двумя океанами  
А) Аляска  
В) Флорида  
С) Калифорния  
D) Мичиган  
E) Гавайи
19. Многонациональная страна  
А) Нигерия  
В) Дания  
С) Швеция  
D) Япония  
E) Корея
20. Вставьте недостающее утверждение: «Масштаб в 1 см - 150 м ..., чем 1:150000»  
А) в 10 раз крупнее  
В) в 2 раза крупнее  
С) в 100 раз мельче  
D) в 2 раза мельче  
E) в 10 раз мельче

21. Наиболее разрушенные горы
- A) Тянь-Шань.
  - B) Мугоджары.
  - C) Саур.
  - D) Жунгарский Алатау.
  - E) Алтай.
22. Высшая точка Сарыарки находится в горах
- A) Кент
  - B) Кокшетау
  - C) Кызылрай
  - D) Чингизтау
  - E) Баянауыл
23. Бронзой называют сплав:
- A) Меди и цинка.
  - B) Меди и вольфрама.
  - C) Меди и серебра.
  - D) Меди и олова.
  - E) Меди и молибдена.
24. Организация, занимающаяся проблемами укрепления мира, безопасности, сотрудничества между государствами
- A) ФАО
  - B) ВОЗ
  - C) ООН
  - D) ЮНЕСКО
  - E) ОПЕК
25. Западная часть острова Новая Гвинея принадлежит государству:
- A) Индонезии.
  - B) Австралии.
  - C) Новой Зеландии.
  - D) Новой Каледонии.
  - E) Малайзии.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ГЕОГРАФИЯ  
ЗАВЕРШЕН**

### ВСЕМИРНАЯ ИСТОРИЯ

1. О походе греков на Трою рассказывается в поэмах Гомера:
- A) «Махабхарата» и «Рамаяна»
  - B) «Беседы и суждения»
  - C) «Илиада» и «Одиссея»
  - D) «Авеста» и «Шахнаме»
  - E) «Исторические записки»
2. Ученый Востока, работавший в Ургенче:
- A) Низами.
  - B) Аль – Фараби.
  - C) Ибн Рушду.
  - D) Ибн Сина.
  - E) Аль Масуди.
3. Впервые реформация началась:
- A) в Англии.
  - B) в Германии.
  - C) в Испании.
  - D) во Франции.
  - E) в Италии.
4. Германия, Австро-Венгрия, Италия образовали в 1882 г.:
- A) Европейский Союз
  - B) Четвертной союз
  - C) Антанту
  - D) Тройственный союз
  - E) Антифашистский блок
5. По Конституции 1921 г. Югославия была:
- A) Парламентской республикой
  - B) Демократической республикой
  - C) Президентской республикой
  - D) Абсолютной монархией
  - E) Конституционной монархией
6. Движущей силой европейской интеграции является страна:
- A) Япония
  - B) Турция
  - C) Китай
  - D) Россия
  - E) Германия
7. Объединение Древнего Египта произошло около:
- A) 2000 г. до н.э.
  - B) 2500 г. до н.э.
  - C) 3000 г. до н.э.
  - D) 3500 г. до н.э.
  - E) 4000 г. до н.э.

8. В 221 г. до н.э. объединенное китайское государство получило название:
- Цинь.
  - Тан.
  - Сун.
  - Хань.
  - Мин.
9. С конца IV в. от набегов германцы перешли к завоеваниям:
- Римской империи.
  - Руси.
  - Скандинавии.
  - Византии.
  - Передней Азии.
10. «Вассал моего вассала – не мой вассал» - это правило феодалов существовало в (во):
- Германии
  - Англии
  - Испании
  - Италии
  - Франции
11. Государство, победившее в Столетней войне:
- Англия.
  - Болгария.
  - Словения.
  - Германия.
  - Франция.
12. К концу XIX века США превратились в:
- Индустриальную страну.
  - Аграрную страну.
  - Аграрно-промышленную страну.
  - Отсталую страну.
  - Раздробленную страну.
13. Принципы «национализма», «народовластия» и «народного благоденствия» в начале XX века выдвинул:
- Юань Шикай
  - Чан Кайши
  - Пу И
  - Цы Си
  - Сунь Ятсен
14. Канада в Первой и Второй мировой войне участвовала на стороне:
- Германии.
  - Италии.
  - Испании.
  - Франции.
  - Великобритании.

15. 27 февраля 1919 г. Советское правительство признало независимость:
- Афганистана
  - Ирана
  - Китая
  - Индии
  - Турции
16. В годы мирового экономического кризиса в 1929-1933 гг. в международных отношениях:
- укрепилась Версальско-Вашингтонская система
  - уменьшилось соперничество ведущих капиталистических держав
  - были признаны права Германии на восстановление ее военного потенциала
  - предоставлялись гарантии безопасности границ стран Восточной Европы
  - ведущую роль в урегулировании межгосударственных конфликтов стал играть СССР
17. Финляндия – инициатор подготовки мероприятия:
- Создание Северо-Атлантического блока
  - Совещание рабочих и коммунистических партий
  - Подписание Римского договора
  - Проведение саммита НАТО
  - Совещание по безопасности и сотрудничеству в Европе
18. Англия, Франция и Израиль в 1956 г. совершили агрессию против:
- Сирии
  - Египета
  - Иордании
  - Кувейта
  - Ирака
19. Единая денежная единица – евро действует в странах Евросоюза с 1 января:
- 1959 г.
  - 1979 г.
  - 2009 г.
  - 1999 г.
  - 1989 г.
20. Важнейшей особенностью американского общества на ранней стадии его развития (XVII-XVIII вв.) было то, что человек пользовался преимущественно:
- Рентой.
  - Доходами от работоторговли.
  - Доходами от грабежа индейцев.
  - Результатами собственного труда и предприимчивости.
  - Помощью метрополии.

21. Первая антифранцузская коалиция включала страны:
- A) Англия и Ирландия
  - B) Швеция и Голландия
  - C) Испания и Австрия
  - D) Пруссия и Австрия
  - E) Россия и Испания
22. Китай в правление династии Цин делился на 18:
- A) округов
  - B) сатрапий
  - C) провинций
  - D) департаментов
  - E) областей
23. Годы Второй империи во Франции:
- A) 1804-1815 гг.
  - B) 1815-1830 гг.
  - C) 1830-1848 гг.
  - D) 1852-1870 гг.
  - E) 1870-1890 гг.
24. Англо-русская конвенция 31 августа 1907 года предусматривала:
- A) Ввод войск в Турцию
  - B) Строительство железной дороги в Средней Азии
  - C) Захват Индии
  - D) Совместные действия против Японии
  - E) Размежевание сфер влияния в Иране, Афганистане и Тибете
25. Данное утверждение не входит в общие принципы социалистического строительства:
- A) Национализация.
  - B) Огосударствление.
  - C) Директивное управление.
  - D) Рыночная экономика.
  - E) Командно-административная система.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ВСЕМИРНАЯ ИСТОРИЯ  
ЗАВЕРШЕН**

**ЛИТЕРАТУРА**

1. Двусложная стопа с ударением на первом слоге:
- A) хорей
  - B) амфибрахий
  - C) анапест
  - D) дактиль
  - E) ямб
2. Постоянными эпитетами в устной народной поэзии являются
- A) ранняя весна, яркое солнышко, добрые вести.
  - B) добрый конь, добрые вести, лето теплое.
  - C) ясный взгляд, ясные очи, золотые дни.
  - D) добрый конь, храбрая дружинushка, храбрый поступок.
  - E) добрый молодец, родной батюшка, слезы горючие, чистое поле.
3. Автором поэмы «Мороз, Красный Нос» является
- A) А. С. Пушкин
  - B) Л. Н. Толстой
  - C) М. Ю. Лермонтов
  - D) Н. А. Некрасов
  - E) В. А. Жуковский
4. Черт в повести Н. В. Гоголя «Ночь перед Рождеством» очень не любил
- A) кума
  - B) дьяка
  - C) Чуба
  - D) Вакулу
  - E) Пацюка
5. Призыв «Безумству храбрых поем мы песню!» М. Горький провозгласил в произведении
- A) «Челкаш».
  - B) «Песня о Соколе».
  - C) «Старуха Изергиль».
  - D) «Макар Чудра».
  - E) «Коновалов».
6. Рассказ И. П. Шухова, входящий в задуманную им «книжку новелл об атамане Анненкове», – это
- A) «Ломь».
  - B) «Последняя песня».
  - C) «Карусель».
  - D) «Ночная вьюга».
  - E) «Сговор».



7. К драматическому роду литературы относится произведение А. С. Пушкина
- А) «Цыгань».
  - В) «Пиковая дама».
  - С) «Моцарт и Сальери».
  - Д) «Барышня-крестьянка».
  - Е) «Евгений Онегин».
8. Закончите строчку из былины: *«Тут молодой Вольга Святославович посылает он дружинишку...»:*
- А) Большую.
  - В) Могучую.
  - С) Верную.
  - Д) Сильную.
  - Е) Хоробрую.
9. *«Лютый мороз наступил на земле от злобы людской»* – фрагмент из произведения
- А) П. П. Бажова «Каменный цветок».
  - В) М. Д. Зверева «Тайна двухэтажного города».
  - С) К. Г. Паустовского «Теплый хлеб».
  - Д) А. П. Платонова «Волшебное кольцо».
  - Е) М. М. Пришвина «Кладовая солнца».
10. *«Заветный дар любви, Переходи сегодня в чашу дружбы»* – слова Сальери о (маленькая трагедия А.С.Пушкина «Моцарт и Сальери»)
- А) любви к Изоре.
  - В) музыке.
  - С) яде.
  - Д) слепом скрипаче.
  - Е) Моцарте.
11. Стоя перед разгневанным отцом Андрий (повесть Н.В.Гоголя «Тарас Бульба») тихо произносит имя:
- А) матери.
  - В) брата Остапа.
  - С) деда.
  - Д) отчизны.
  - Е) прекрасной полячки.
12. Одним из «высоких» жанров классицизма является
- А) басня.
  - В) любовное стихотворение.
  - С) «низкая» комедия.
  - Д) эпическая поэма.
  - Е) «высокая комедия».

13. *«Немного лет тому назад,/ Там, где, сливаясь, шумят,/ Обнявшись, будто две сестры,/ Струи Арагвы и Куры/ Был монастырь...»* – отрывок из произведения М.Ю. Лермонтова
- А) «Дары Терека».
  - В) «Мцыри».
  - С) «Демон».
  - Д) «Кинжал».
  - Е) «Кавказ».
14. Укажите произведения Ф.М.Достоевского, о котором В.Г.Белинский сказал: «Вот служение художника истине».
- А) «Преступление и наказание»
  - В) «Бесы»
  - С) «Бедные люди»
  - Д) «Идиот»
  - Е) «Братья Карамазовы»
15. Укажите, к какому типу героев русской литературы XIX века относится Базаров в романе И.С.Тургенева "Отцы и дети":
- А) Тип разночинца-нигилиста.
  - В) Тип "маленького человека".
  - С) Тип революционного борца.
  - Д) Тип мечтателя-идеалиста.
  - Е) Тип "лишних людей".
16. Бурю противоречивых откликов вызвал в поэме «Двенадцать» А.Блока образ
- А) Христа «с кровавым флагом».
  - В) Катьки.
  - С) Буржуя.
  - Д) Попа.
  - Е) Петрухи.
17. Писатель Русского зарубежья, больше всего ценивший в литературе блистательную и *«бесплезную игру ума и воображения»*,
- А) Б.К.Зайцев.
  - В) В.В.Набоков.
  - С) Л.Н.Андреев.
  - Д) М.Горький.
  - Е) В.Ф.Ходасевич.
18. Заключительное обвинение эпохе сталинизма в поэме «Реквием» А.Ахматовой, предьявит
- А) народ.
  - В) поэт.
  - С) память.
  - Д) время.
  - Е) Бог.

19. Повесть "Живи и помни" В.Распутина заканчивается
- А) гибелью Андрея Гуськова.
  - В) самоубийством Настёны.
  - С) политическим расследованием.
  - Д) судом над Андреем Гуськовым.
  - Е) рождением ребенка.
20. Согласно древнегреческим мифам, покровительницей аргонавтов была богиня
- А) Артемида.
  - В) Афина.
  - С) Селена.
  - Д) Гера.
  - Е) Фемида.
21. *«Жили раньше без всякого ученья – ничего, бог миловал: без хлебушка не сидели», – говорит*
- А) Елдырин (А. П. Чехов, «Хамелеон»).
  - В) Клавдя (В. М. Шукшин, «Сапожки»).
  - С) Иона Потапов (А. П. Чехов, «Тоска»).
  - Д) Наум Евстигнейч (В. М. Шукшин, «Космос, нервная система и шмат сала»).
  - Е) Тишкин (В. Г. Распутин, «Уроки французского»).
22. Укажите, в каком жанре устного народного творчества можно встретить сюжет "Повести о Шемякином суде":
- А) в былине
  - В) в волшебной сказке
  - С) в исторической песне
  - Д) в мифе
  - Е) в бытовой сказке
23. Укажите, имя какого героя романа "Преступление и наказание" Ф.М.Достоевского стало нарицательным
- А) Мармеладов.
  - В) Лужин.
  - С) Разумихин.
  - Д) Лебезятников.
  - Е) Свидригайлов.
24. *«Что же сделал я за пакость, / Я убийца и злодей? / Я весь мир заставил плакать / Над красой земли моей».* Это строки стихотворения
- Б. Л. Пастернака
- А) «Поэзия».
  - В) «Нобелевская премия».
  - С) «Анне Ахматовой».
  - Д) «Определение поэзии».
  - Е) «Смерть поэта».

25. *«Так из далеких и счастливых странствий  
приходит сын к забытому отцу,  
приходит в ярком, дорогом убранстве,  
в началах жизни или же к концу».* Это строки из стихотворения
- О.О.Сулейменова
- А) «Язык отцов – язык тысячелетий...»
  - В) «Айналайын».
  - С) «Кочевник».
  - Д) «Догони».
  - Е) «Жара».

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ ЛИТЕРАТУРА  
ЗАВЕРШЕН**

**АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК**

1. Составьте слово.

G, r, h, o, h, t, u.

- A) hgrouth.
- B) ghrouth.
- C) houghth.
- D) rothugh.
- E) through.

2. Выберите глагол в Present Indefinite Active:

- A) Drived.
- B) Drove.
- C) Drive.
- D) Driven.
- E) Driving.

3. Выберите правильный вариант:

...did you get here so fast? – By bus.

- A) how
- B) which
- C) where
- D) whose
- E) when

4. Выберите правильный вариант:

Mike,...those books here please.

- A) take
- B) take does
- C) takes
- D) take do
- E) does take

5. Вставьте подходящее по смыслу слово.

... is a good film on TV tonight.

- A) Their.
- B) They're.
- C) She.
- D) He.
- E) There.

6. Выберите правильный ответ.

Who wrote "Hamlet"?

- A) Robert Burns.
- B) Mark Twain.
- C) W. Saroyan.
- D) Jack London.
- E) Shakespeare.

7. Найдите синоним к следующему слову:

"To step"

- A) To come.
- B) To walk.
- C) To arrive.
- D) To reach.
- E) To compete.

8. Вставьте нужные артикли:

... coal is one of ... most important natural resources of our country.

- A) The, the
- B) -, the
- C) The, a
- D) -, -.
- E) A, the

9. Выберите правильный вариант предлога:

Do you know the way ... making good coffee?

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

10. Закончите предложение:

The sun shines ...

- A) bright.
- B) usual.
- C) correct.
- D) brightly.
- E) correctly.

11. Выберите правильный вариант предложения.

Сотни студентов присутствовали на собрании.

- A) Hundred of students were present at the meeting.
- B) Hundred of student were present at the meeting.
- C) Hundred students were present at the meeting.
- D) Students of hundred were met at the meeting.
- E) Hundreds of students were present at the meeting.

12. Выберите ряд с правильным написанием порядковых числительных:

- A) the eleventh, the twelfth, the fourteenth
- B) the eleventh, the twelfth, the forteenth
- C) the eleven, the twelfth, the fourteenth
- D) the eleven, the twelveth, the forteenth
- E) the eleventh, the twelveth, the fourteenth

13. Степени сравнения образуются не по правилам в слове:

- A) Sad.
- B) Beautiful.
- C) Clever.
- D) High.
- E) Good.

14. Выберите указательное местоимение для предложения:

Do you like ... apples?

- A) the
- B) this
- C) these
- D) that
- E) these

15. Найдите множественное число слова "Mouse":

- A) Mouses
- B) Mices
- C) Mice
- D) Mouses
- E) Miceses

16. Выберите форму существительного в притяжательном падеже:

The trousers of those boys.

- A) the trouser's of those boys
- B) those boy's trousers
- C) those boys' s trousers
- D) the trousers' those boys
- E) those boys' trousers

17. Выберите правильную форму глагола в страдательном залоге:

He (to ask) to bring a glass of water.

- A) Is ask.
- B) Was ask.
- C) Was asked.
- D) Are asked.
- E) Ask.

18. Дополните предложение.

When he ... the people in the hall he could not say a word.

- A) had seen.
- B) saw.
- C) would see.
- D) was seen.
- E) was seeing.

19. Вставьте в предложение глагол в соответствующей форме:

I promised.... in time.

- A) to have come.
- B) to come.
- C) having come.
- D) to be coming.
- E) come.

20. Закончите предложение, употребив фразовый глагол:

He ... and hit the garage.

- A) Start up
- B) Backed up
- C) Go for
- D) Put in
- E) Take time

21. Выберите верный вариант

You must be thirsty. Would you like \_\_\_ to drink?

- A) nothing
- B) something
- C) any
- D) some
- E) no

22. Выберите правильную форму сказуемого:

After his father .... to John's teacher, he took the belt.

- A) Has talked.
- B) Had talked.
- C) Would talk.
- D) Have talked.
- E) Had talking.

23. Найдите правильный вариант перевода:

She can't come.

- A) Ей не разрешают прийти.
- B) Она сможет прийти.
- C) Ей можно не приходить.
- D) Она может прийти.
- E) Она не может прийти.

24. Выберите предложение с Participle I в функции определения:

- A) The witness answered all the question.
- B) We are discussing our planes for the holiday.
- C) The written article was about my friend.
- D) They looked at the flying plane.
- E) I've just had a new dress made.

25. Прочитайте текст и выберите подходящий заголовок:

After the War of Independence the USA needed a capital city. It was difficult to choose it because different cities in different parts of the country wanted to be the nation's capital. In the end it was decided to build a new city. In 1791 George Washington, the first president, chose the place where the city now stands. He thought it was a good place because the Potomac River was large enough for ships to come as far as the site of the city. The land round the city was called the District of Columbia, after Christopher Columbus; and the city on it was named Washington, in honour of the country's first president.

- A) From the history of the capital.
- B) The first President.
- C) The War of Independence.
- D) Different cities of America.
- E) The discovery of America.

**ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК  
ЗАВЕРШЕН**

**НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК**

1. Вставьте нужный глагол:  
Der Lehrer sagt: "Kinder, ihr ... heute sehr fleißig".  
A) Werde  
B) Wartet  
C) Seid  
D) Habt  
E) Sein
2. Дополните предложение:  
Der Kassenzettel gehört ...  
A) der Kunde  
B) ein Kunde  
C) dem Kunden  
D) den Kunde  
E) des Kunden
3. Вставьте нужное слово:  
**Die Mutter sagt: "Kinder, ... eure Hände!"**  
A) zeigen.  
B) zeige.  
C) zeigte.  
D) zeigst.  
E) zeigt.
4. Вставьте артикль:  
Seine letzten Jahre verbrachte ... alte Goethe in Weimar.  
A) die  
B) das  
C) ein  
D) eine  
E) der
5. Найдите правильную форму множественного числа:  
Der Baum – ...  
A) Die Bäume  
B) Die Baume  
C) Die Bäumen  
D) Die Baumen  
E) Die Baum

6. Составьте повелительное предложение:

1 2 3 4 5 6

Sie / über / schreiben / Ihre / ausführlich / Kindheit /

- A) 132645
- B) 315264
- C) 132654
- D) 312465
- E) 132456

7. Вставьте глагол.

Er ... den Baum um.

- A) fuhren
- B) fuhr
- C) fur
- D) fuhre
- E) fährt

8. Выберите правильный вариант.

Mein Freund ... Ski im Winter.

- A) laufen
- B) laufe
- C) läufst
- D) läuft
- E) läuft

9. Закончите предложение конструкцией долженствования:

Der Reisende hat keine Tiere . . . .

- A) mitführen
- B) zu mitführen
- C) zu mitgeführten
- D) mitzuführen
- E) mitzuführen

10. Вставьте модальный глагол в правильной форме:

Hier ... man nicht rauchen.

- A) darf
- B) dürfen
- C) darfst
- D) darfte
- E) dürft

11. Найдите нужный вариант:

Dort liegen die Bücher ... .

- A) den Jungen
- B) des Jungen
- C) die Jungen
- D) der Jungens
- E) des Jungens

12. Найдите правильную форму прилагательного:

Im Süden des Landes liegt das . . . Meer.

- A) warmen
- B) warmes
- C) warmer
- D) warme
- E) warmem

13. Вставьте вопросительное слово:

Da kommen drei Mädchen. ... Mädchen ist deine Schwester?

- A) Welchen?
- B) Welchem?
- C) Welche?
- D) Welches?
- E) Welcher?

14. Поставьте нужные местоимения:

Die Aufsätze \_\_\_\_\_ Schülers und \_\_\_\_\_ Schülerin wurden von der Lehrerin gelobt.

- A) Diesem, jener.
- B) Dieser, jene.
- C) Dieses, jene.
- D) Dieses, jener.
- E) Diesen, jener.

15. Найдите правильно числительное:

$\frac{1}{5}$  der Bevölkerung sind Katholiker.

- A) Die Hälfte der Bevölkerung ist Katholiker.
- B) Fünftel ein der Bevölkerung sind Katholiker.
- C) Ein Fünftel der Bevölkerung sind Katholiker.
- D) Ein Fünf der Bevölkerung ist Katholiker.
- E) Ein halb der Bevölkerung sind Katholiker.

16. Вставьте пропущенные слова.

**Die Universität liegt unserer Schule ..., aber man sieht ... nicht.**

- A) neben/sie.
- B) hinter/ihn.
- C) gegenüber/sie.
- D) gegenüber/ihn.
- E) gegen/sie.

17. Вставьте нужное слово:  
 In Europa ist die Zahl der Deutschsprechenden ... als die Zahl der Russischsprechenden.  
 A) hoch  
 B) höchst  
 C) hohe  
 D) höchste  
 E) höher
18. Найдите придаточное предложение с правильным порядком слов:  
 Du sollst deine Jacke mitnehmen, . . . .  
 A) weil abends kühl es wird  
 B) weil es wird abends kühl  
 C) weil wird es abends kühl  
 D) weil es abends wird kühl  
 E) weil es abends kühl wird
19. Вставьте союзы:  
 Sie unterhalten sich mit ihren Freunden ... über Sport, ... über Popmusik.  
 A) aber/und  
 B) nicht/und  
 C) oder/aber  
 D) und/aber  
 E) nicht/sondern
20. Преобразуйте предложение в Passiv:  
 A.S.Popow entdeckte das Radio als erster.  
 A) Das Radio wird von Popow entdeckt.  
 B) Das Radio wird von Popow entdeckt werden.  
 C) Das Radio ist von Popow entdeckt worden.  
 D) Das Radio wurde von Popow entdeckt.  
 E) Das Radio war von Popow entdeckt worden.
21. Вставьте нужное слово:  
 Er trank seinen Morgenkaffee ....  
 A) lesen  
 B) lesende  
 C) lasend  
 D) lesend  
 E) gelesend
22. Существительное среднего рода:  
 A) Wohnung  
 B) Wolf  
 C) Wissen  
 D) Wolke  
 E) Wirtschaft

23. Вставьте пропущенные буквы:  
 Was gesch...t mit dem Boden, der zu stark vergiftet ist?  
 A) eh  
 B) ih  
 C) ieh  
 D) äht  
 E) ee
24. Ответьте на вопрос:  
 Was passt nicht in die Reihe?  
 A) brennen  
 B) verbrennen  
 C) erwärmen  
 D) erlöschen  
 E) flammen
25. Найдите эквивалент выделенному слову:  
 Мне очень понравилась подаренная тобой книга.  
 A) Das geschenkende, Buch.  
 B) Das geschenkte, Buch.  
 C) Das schenkte, Buch.  
 D) Geschenke, Buch.  
 E) Geschenkende, Buch.

ТЕСТ ПО ПРЕДМЕТУ НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК  
 ЗАВЕРШЕН

**ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК**

1. Выберите правильную форму в повелительном наклонении:

Je m'habille, ....!

- A) N'entres pas
- B) N'entre rien
- C) Ne pas entre
- D) N'entrez pas
- E) N'entrez moins

2. Выберите правильный вариант:

Mon frère écrit que vous (pouvoir) loger chez lui.

- A) Pûtes.
- B) Pouvez.
- C) Pouviez.
- D) Eûtes pu.
- E) Pouvait.

3. Выберите правильный вариант числительного:

Mars c'est le ...mois de l'année.

- A) Troisième
- B) Trente
- C) Treizième
- D) Treize
- E) Trois

4. Выберите правильный предлог:

Le lapin est ... la cage.

- A) Dans.
- B) Vers.
- C) Près du.
- D) Chez.
- E) Pour.

5. Подберите подходящий по смыслу союз:

Parlez ...tous vous comprennent.

- A) Après que
- B) Bien que
- C) Lorsque
- D) De façon que
- E) Avant que

6. Выберите французский эквивалент слова, стоящего в скобках.

Le réveil sonne. (Пора) de se lever.

- A) Il semble.
- B) Il est temps.
- C) On dit.
- D) J'ai faim.
- E) Il est midi.

7. Выберите соответствующую форму глагола.

Vers le soir nous ...à la maison.

- A) Serons rentrés
- B) Rentrerons
- C) Venons de rentrer
- D) Venions de rentrer
- E) Fûmes rentrés

8. Выберите соответствующую форму глагола. Passé composé

L'année dernière j'...beaucoup ...

- A) Voyagerais
- B) Aurai voyagé
- C) Ai voyagé
- D) Voyagerai
- E) Vais voyager

9. Подберите соответствующую активную форму глагола.

**Cette lettre vient d'être écrite par mon amie.**

- A) Mon amie vient d'écrire cette lettre.
- B) Mon amie écrivit cette lettre.
- C) Mon amie écrit cette lettre.
- D) Mon amie avait écrit cette lettre.
- E) Mon amie a écrit cette lettre.

10. Выберите правильный вариант Participe présent..

J'aime les sportifs ... du sport.

- A) Faire.
- B) Font.
- C) Faisant.
- D) En faisant.
- E) Faits.

11. Выберите правильный вариант возвратного глагола:

On n'aime pas ...

- A) Se dispute.
- B) Se disputer.
- C) Nous disputer.
- D) Vous disputer.
- E) Te disputer.

12. Правильно закончите предложение:

Si j'avais le temps, ... :

- A) J'irai au théâtre
- B) Je vins au théâtre
- C) J'irais au théâtre
- D) Je suis allé(e) au théâtre
- E) Je venais au théâtre



13. Выберите подходящую форму указательного прилагательного:  
... élève est très sérieux.
- A) Cettes
  - B) Ces
  - C) Cet
  - D) Cette
  - E) Ce
14. Выберите подходящую форму притяжательного прилагательного:  
Ils viennent de recevoir...certificats.
- A) Leurs
  - B) Sa
  - C) Votre
  - D) Son
  - E) Notre
15. Выберите правильный вариант частичного артикля:  
Je n'aime pas ... bruit. J'entends ... bruit.
- A) De / du.
  - B) Un / un.
  - C) Du / du.
  - D) Le / le.
  - E) Le / du.
16. Выберите правильный вариант подлежащего.  
.... commercialise sa voiture.
- A) Vous.
  - B) Je.
  - C) Tu.
  - D) Ils.
  - E) On.
17. В каком слове буквосочетание «ill» читается как /il/.  
A) Bastille.  
B) Tranquille.  
C) Fille.  
D) Famille.  
E) Briller.
18. Найдите вопрос к подчеркнутому слову.  
J' ai acheté ce cadeau pour toi.
- A) Pourquoi?
  - B) Où?
  - C) Que?
  - D) Qui?
  - E) Pour qui?

19. Закончите правильно предложение:  
On a rien sans ...
- A) Rien
  - B) Succès
  - C) Plaisir
  - D) Intérêt
  - E) Personne
20. Выберите правильный вариант отрицания.  
Est-ce qu'il neige?
- A) Personne
  - B) Ne pas
  - C) Pas du tout
  - D) Rien
  - E) Ne jamais
21. Выберите правильную форму глагола:  
Il est dangereux que cette situation \_ ainsi.
- A) évoluée
  - B) évoluera
  - C) évoluent
  - D) évoluerant
  - E) évoluez
22. Выберите правильную форму вопросительного местоимения:  
... peut-on compter?
- A) Qui
  - B) Quoi
  - C) Sur qui
  - D) À quoi
  - E) À qui
23. Выберите правильный перевод слова:  
Экспортирующий:
- A) Exporter.
  - B) En exportant.
  - C) Exportatrice.
  - D) Exportable.
  - E) Exportateur.
24. Выберите правильный вариант ответа:  
Le roman "Les Misérables" a été écrit par ...
- A) Rolland
  - B) Hugo
  - C) Rabelais
  - D) Corneille
  - E) Racine

25. Найдите правильное предложение:

- A) Jean Mermoz est passé son enfance à la campagne.
- B) Mermoz était un enfant sérieuse.
- C) Mermoz a effectué la première liaison postale aérienne directe France-Amérique du Sud.
- D) Dans les années trente Mermoz travaille en Amérique du Sud.
- E) Didier Durat aide à Jean à devenir un grand pilote.

**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/>