

«Утверждаю»
и.о. директора ИКП на ПХВ
«Колледж сервиса и туризма»
акимата г. Астана
Сатова Г.Р.
2023г.



Вопросы на собеседование по географии

Специальность: 10150100 – Туризм

Квалификация: 3W10150103 - Туристский агент

- 1) Линии, соединяющие точки с одинаковыми температурами, называют:
- 2) Самая длинная река мира:
- 3) На юге Казахстан граничит с государствами:
- 4) Безлесное пространство субарктического пояса:
- 5) Верхний плодородный слой земли:
- 6) Крупнейшее по своей площади озеро земли.
- 7) Вторым по значению угольным бассейном в Казахстане являются:
- 6) Эра разрушения Алтая и Тянь-Шаня:
- 7) Крупными центрами текстильной промышленности Казахстана являются:
- 8) Благодаря круговороту вода в океане полностью обновляется за ___ лет:
- 9) Плато расположенное между восточной окраиной Мангыстауского полуострова и Аральским морем.
- 10) Крупнейшая речная система Европы:
- 11) Озеро Тенгиз расположено в заповеднике:
- 12) Происхождение малагасийцев:
- 13) Дикорастущие растения, представляющие ценность для химии:
- 14) «Чинтургенские ельники» находятся в горах:
- 15) Иртышский медеплавильный завод расположен:
- 16) До принятия Конституции 1947 года страна была абсолютной монархией:
- 17) Самый дорогой и быстрый вид транспорта:
- 18) Количество поясов атмосферного давления, выделяемых на поверхности Земли:
- 19) ¼ посевов зерновых культур в Казахстане занимает:
- 20) Отрасли, перерабатывающие сельскохозяйственную продукцию:
- 21) К числу экономических высокоразвитых стран ООН относят:
- 22) Состав географической оболочки:
- 23) Движение воздуха в горизонтальном направлении:
- 24) Эра разрушения Алтая и Тянь-Шаня
- 25) Устюртский муфлон-это:
- 26) Центры электротехнического машиностроения:
- 27) Первые месторождения природного газа в Казахстане промышленного значения:
- 28) Притоки реки Или:
- 29) Территория восточного Казахстана от общей площади Республики составляет:
- 30) «Зеленым морем» без четких берегов называют:

Рассмотрены на заседании
предметно-цикловой комиссии

ЦМК Ер. Р. Ергалиева

Составила преподаватель Хасенова А.Б.



«Утверждаю»
и.о.директора ГКИ на ПХВ
«Колледж сервиса и туризма»
акимата г. Астана
Сатова Г.Р.
« 14 » 10 2023 г.

Вопросы на собеседование по предмету физике

Специальность: 07161300 - Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация
автомобильного транспорта

Квалификация: 3W07161303 - Мастер по ремонту автомобильного транспорта

3W07161301 - Слесарь по ремонту автомобилей

- 1 Что называется материальной точкой?
- 2 Что такое система отсчёта?
- 3 Что называют перемещением тела?
- 4 Какое движение называют равномерным и прямолинейным?
- 5 Какое движение называют равноускоренным?
- 6 Какую скорость называют мгновенной?
- 7 Что называют ускорением равноускоренного движения?
- 8 Что является единицей перемещения, скорости и ускорения в СИ?
- 9 Что называется световым годом?
- 10 Что называется светимостью?
- 11 Что называется местным временем?
- 12 Как читается первый закон Ньютона?
- 13 Какие системы называются инерциальными?
- 14 Что называют силой?
- 15 Как читается второй закон Ньютона?
- 16 В каких единицах измерения в СИ выражается сила?
- 17 Как читается третий закон Ньютона?
- 18 Что такое ускорение свободного падения?
- 19 Как читается закон всемирного тяготения?
- 20 Какое движение называется криволинейным?
- 21 При каком условии тело совершает движение по окружности?
- 22 Что называют импульсом тела?
- 23 Сформулируйте закон сохранения импульса.
- 24 Что такое энергия?
- 25 Какая энергия называется потенциальной?
- 26 Какая энергия называется кинетической?
- 27 Закон сохранения энергии.
- 28 Какое движение называют колебательным?
- 29 Что такое колебательная система?
- 30 Что такое период колебаний?

Рассмотрены на заседании

предметно-цикловой комиссии ЦМК  Р. Бейсенбина

Составил преподаватели : Г. Тулеубаева, Б.Адлетхан



Вопросы на собеседование по предмету биологии

Специальность: 10130300 - Организация питания

Квалификация: 3W10130302 - Повар 3W10130301 - Кондитер-оформитель

1. К какой группе тканей относится сердцевина стебля?
2. За счет деления каких клеток стебель растет в толщину?
3. У каких растений устьица расположены на верхней стороне листовой пластинки?
4. Какой лист можно назвать простым?
5. У какого из перечисленных растений плод стручок?
6. Какое растение относится к семейству пасленовых?
7. Многие двудольные растения имеют:
8. У бактерий в отличие от одноклеточных водорослей:
9. Укажите правильный ответ:
10. Какая симметрия присуща белой планарии?
11. В энтодерме гидры содержатся клетки:
12. Какой тип кровеносной системы характерен для членистоногих?
13. У каких рыб нет жаберных крышек?
14. Сколько кругов кровообращения у лягушек?
15. Где обогащается у окуня кровь кислородом?
16. Чем отличается по строению сердце пресмыкающихся от сердца земноводных?
17. Какова функция мускульного отдела желудка птиц?
18. Какая прозрачная структура глаза расположена снаружи от хрусталика и защищает его?
19. Какие кости образуют крыло птицы?
20. Что изучает наука физиология?
21. Какая из мышечных тканей входит в состав внутренних органов?
22. Под влиянием ультрафиолетовых лучей в организме человека образуется:
23. Какие клетки называются клетки «пожиратели»?
24. Что такое рефлекс?
25. Скелет плечевого пояса образует кости?
26. Почему кровь в венах течет в одном направлении?
27. Какие ферменты расщепляют белок?
28. Нервная система выполняет следующие функции:
29. Какой гормон вырабатывается поджелудочной железой?
30. Кожа выполняет функции?

Рассмотрены на заседании
предметно-цикловой комиссии

ЦМК  Р. Ергалиева

Составил преподаватели: Р.Бейсенбина

М.Ахметова

М.Мусулманкулова




Ағылшын тілі пәнінен әңгімелесу бойынша сұрақтар

Мамандық:10150100 – Туризм

Біліктілігі:3W10150103 - Туристский агент

1. What is the capital of England?
2. What is the name of English queen now?
3. What flower is the symbol of England?
4. What is the name of square with the Column of Admiral Nelson?
5. What is the name of Shakespeare
6. The name of the river, where London stands is ...
7. What is the name of the first American president
8. Who is the author of "Romeo and Juliet"?
9. The capital of Scotland is...?
10. Who discovered America?
11. Translate into English "Никогда не говори никогда"
12. Washington stands on ...
13. What do the English traditionally cook for Christmas?
14. What is the symbol of Northern Ireland?
15. What is the name of English princess, Charl's wife?
16. What is the official residence of the British Queen?
17. What is the nickname of Margaret Thatcher, the previous Prime-Minister of the UK?
18. What river does London stand on?
19. What is the central square of London?
20. What holiday is celebrated on the 31st of October?
21. What is the capital of Northern Ireland?
22. How many parts does the UK consist of ?
23. What are the two oldest universities of the UK?
24. In what lake of Scotland does the mysterious monster live?
25. What is the poorest part of London, East End or West End?
26. What city is the birthplace of the group the Beatles?
27. What is the nickname of the British flag?
28. What is the capital of Scotland?
29. What holiday do the British celebrate on the 5th of November?
30. What is the main English clock?

ЦӘК отырысында қарастырылды және
бекітуге ұсынылды

 Р. Бейсенбина

Құрастырушы оқытушылар: Р.Ергалиева, М.Файзуллина

«Утверждаю»
и.о.директора ГКП на ПХВ
«Колледж сервиса и туризма»
акимата г. Астана
Сатова Г.Р.
2023г.

Вопросы на собеседование по алгебре

Специальность: 07161300 - Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация
автомобильного транспорта

Квалификация: 3W07161303 - Мастер по ремонту автомобильного транспорта

3W07161301 - Слесарь по ремонту автомобилей

Специальность: 10130300 - Организация питания

Квалификация: 3W10130302 – Повар

3W10130301 - Кондитер-оформитель

1. Решите систему уравнений:
$$\begin{cases} 2x + y = 8 \\ 6x - y = 0. \end{cases}$$
2. Решите систему уравнений:
$$\begin{cases} 8y - 9x = -6 \\ 8y + x = 2. \end{cases}$$
3. Вычислите: $(-\frac{2}{3})^2$.
4. Вычислите: $(2\frac{2}{3})^3$.
5. Вычислите: $\frac{6a+7b}{3a-4b}$, если $a=32$, $b=12$.
6. При каких значениях переменной имеет смысл выражение $\frac{m}{9m-81}$?
7. Имеет ли смысл данная дробь? $\frac{(2,1:2-1,8)\cdot 0,4+0,3}{3,15:22,5-2}$.
8. Вычислите: $(4\frac{1}{3} + 5\frac{1}{5}):143$.
9. Вычислите рациональным способом: $42,9\cdot\frac{5}{8}-2,9\cdot\frac{5}{8}$.
10. Выполните действие: $-7:0,7$.
11. Выполните действия: $37052,28:76 - 49,03$.
12. Определите (не выполняя построения) взаимное расположение графиков функций $y=8x+2$ и $y=2x-8$.
13. Найдите значение выражения: $6k \cdot (-0,3k^4)$.
14. Чему равна площадь квадрата со стороной $4c$?
15. Является ли равенство $a^5+a^{13} = a^{18}$ тождеством?
16. Определите корни уравнения: $x^2 - 4 = 0$.
17. Сократите дробь: $\frac{-kt-t}{kv+v}$.
18. Разложите на множители: $(3a)^3 - 1$.
19. Дана арифметическая прогрессия 5; 12; Найдите сумму пятнадцати первых членов прогрессии.
20. Сколько существует вариантов выбора двух чисел из четырех?
21. Чему равна гипотенуза прямоугольного треугольника, катеты которого равны 5 см и 12 см?
22. Является ли треугольник со сторонами 12, 9, 15 прямоугольным?
23. Вычислите площадь треугольника, если его стороны соответственно равны 40 см, 30 см, 14 см.

24. Высота ромба на 1,5 см меньше, чем его сторона. Периметр ромба равен 24 см. Вычисли площадь ромба.
25. Дана прямоугольная трапеция, меньшее основание которой равно 8 см. Меньшая боковая сторона равна 6 см, а большая боковая сторона образует с основанием угол 45° . Найди площадь трапеции.

Рассмотрены на заседании

предметно-цикловой комиссии ЦМК Рис Р. Бейсенбина

Составил преподаватели: Ж. Құлматова, Г. Алпынбаева