

ОТВЕТЫ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА 11 КЛАСС

Задание 1. Тест.

1. Какой из данных минералов не встречается в граните?
А. Кварц
В. Оливин
С. Мусковит
D. Полевой шпат
E. Биотит
2. Какому континенту свойственно явление теплового купола (“heat dome”)?
А. Австралия
В. Африка
С. Северная Америка
D. Азия
E. Европа
3. Посчитайте угол падения Солнца в Рейкьявике (64° с.ш.) 22 декабря в астрономический полдень. Угол наклона земной оси от оси эклиптики принять за 23°30'.
А. 26°
В. 2°30'
С. 87°30'
D. -7°30'
E. 9°35'
4. С чем связано образование фронтов окклюзии?
А. Холодный воздух перемещается быстрее тёплого
В. Тёплый воздух перемещается быстрее холодного
С. Несколько фронтов сталкиваются навстречу друг другу
D. Вытеснение холодного воздуха тёплым
E. Все варианты верны
5. Назовите из перечисленных процесс, не относящийся к химическому выветриванию:
А. Хеляция
В. Оглеение
С. Растворение
D. Солифлюкция
E. Оледенение
6. Район развития меловых отложений в Казахстане:
А. хребет Тарбагатай
В. горы Мугоджары
С. бассейн реки Шу
D. Заилийский Алатау
E. низовья реки Или
7. Верное утверждение об Австралии:
А. характерен низкий уровень урбанизации
В. Канберра – столица Австралии
С. Мельбурн – столица Австралии
D. по форме устройства – монархия
E. французский – официальный язык

8. В состав архипелага Малых Антильских островов входит?
- A. Каймановы острова
 - V. Барбадос**
 - C. Пуэрто-Рико
 - D. Курильские острова
 - E. Гаити
9. Найдите ошибку в высоте вершин, м?
- A. Талгар - 4973
 - V. Улытау - 2133**
 - C. Хан-Тенгри - 6995
 - D. Аксоран - 1565
 - E. Музтау - 3816
10. Страны с низким уровнем урбанизации
- A. Южная Корея
 - V. Афганистан**
 - C. Германия
 - D. Китай
 - E. Бразилия
11. Из списка выберите южный штат «Глубокого Юга» США?
- A. Северная Дакота
 - V. Луизиана**
 - C. Миннесота
 - D. Айдахо
 - E. Юта
12. Страны Южной Европы с высоким уровнем урбанизации
- A. Хорватия
 - V. Италия**
 - C. Турция
 - D. Словакия
 - E. Венгрия
13. Какие две страны имеют одинаковые флаги?
- A. Польша и Мальта
 - V. Индонезия и Монако**
 - C. Малайзия и Сингапур
 - D. Египет и Алжир
 - E. Либерия и Ватикан
14. Какие две страны были наиболее посещаемые туристами, прибывшими из-за рубежа по данным Всемирной Организации по туризму ООН в 2013 г.
- A. Испания и Португалия
 - V. Франция и США**
 - C. Италия и Швейцария
 - D. Украина и Германия
 - E. Великобритания и Дания
15. Государства – члены Евразийского экономического Союза:
- A. Казахстан, Кыргызстан
 - V. Казахстан, Белоруссия**
 - C. Белоруссия, Украина, Россия
 - D. Азербайджан, Кыргызстан

Е. Азербайджан, Грузия

16. Полуостров Аральского моря:

А. Зюдсв

В. Возрождения

С. Сомовий

Д. Мангышлак

Е. Жамбайский

17. Памятники природы Алматинской области:

А. «Кошкорганский палеонтологический памятник»

В. «Поющий бархан»

С. «Малиновый мыс»

Д. «Розовый фламинго»

Е. «Саурские ельники»

18. Тяжелые металлы:

А. олово

В. золото

С. литий

Д. алюминий

Е. магний

19. Назовите период палеозойской эры?

А. палеоген

В. девон

С. неоген

Д. юрский

Е. триас

20. К группе редких металлов относятся:

А. цинк и свинец

В. вольфрам, молибден

С. золото и серебро

Д. цинк и хром

Е. железо и хром

21. В горах Каратау в Южном Казахстане имеются крупные месторождения фосфоритов:

А. Кентау

В. Жанатас

С. Каратас

Д. Аксу

Е. Актогай

22. Один из первых исследователей ледников Казахстана:

А. Борукаев

В. Валиханов

С. Берг

Д. Пальгов

Е. Макараевич

23. Перепись населения Казахстана прошла в:

А. 1930 г.

В. 1960 г.

С. 1990 г.

Д. 1999 г.

Е. 2006 г.

24. С юго-западных склонов Каратау стекает река:

А. Каскелен

В. Боген

С. Иссык

Д. Лепсы

Е. Шу

25. В сухостепной и пустынно-степной зоне формируются:

А. Желтоземы

В. Серые лесные

С. Серые лесные

Д. Средне-каштановые

Е. Красноземы

26. Интразональные почвы Казахстана:

А. Серые лесные

В. Солончаки

С. Бурые

Д. Глинистые

Е. Такыры

27. На территории Казахстана современное оледенение распространено в горах:

А. Баянауыл

В. Мугоджары

С. Кызылрай

Д. Кыргызский Алатау

Е. Каркаралинские горы

28. Реки центрального Казахстана:

А. Арысь

В. Каратал

С. Талас

Д. Шерубай-Нура

Е. Урал

29. В структуре экспорта Казахстана преобладают товары:

А. Автомобили

В. Минеральное сырье

С. Станки

Д. Текстиль

Е. Продукции тяжелого машиностроения

30. Почвы лесостепной зоны:

А. Лесные, подзолистые

В. Серо-бурые

С. Сероземы

Д. Южные черноземы

Е. Каштановые

Критерии оценки: за каждый правильный ответ по 1 баллу. **Итого 30 баллов.**

Задание 2. Ответьте на вопросы.

1. На территории какого государства находится самый высокий в мире водопад? **Венесуэла**
2. В какой эре произошло разрушение каледонидов и герцинидов до пенеппена? **Мезозой**
3. Какое полезное ископаемое Казахстана называют "горным льном"? **асбест**
4. Какой японский остров называют «силиконовым» из-за повышенной концентрации предприятий микроэлектроники? **Кюсю**
5. Какая небольшая страна граничит с Бельгией, Францией и Германией? **Люксембург**
6. Река Меконг протекает по территории нескольких государств Юго-Восточной Азии. Выберите водоток, который можно назвать ее европейским «близнецом». **Дунай**
7. Высшей точкой какой горной системы является гора Митчел? **Аппалачи**
8. Укажите восьмую по счету от Солнца планету солнечной системы: **Нептун**
9. Какой океан оказывает большее влияние на климат Южной Америки? **Атлантический**
10. В какую геологическую эпоху четвертичного периода был образован Боровской массив? **Плейстоцен**
11. Продукция сельского хозяйства, которую называют «белым золотом». **Хлопок**
12. На территории какой области Казахстана находится точка, имеющая одинаковую широту и долготу? **Западно Казахстанская**
13. Как называются земли, отвоёванная у моря в Нидерландах? **Польдеры**
14. На каком материке нет действующих вулканов и современного оледенения? **Австралия**
15. Ветер, дующий через Жунгарские ворота от озера Алаколь в сторону озера Эби-Нур, расположенного в Китае: **Сайкан**

Критерии оценки: за каждый правильный ответ по 1 баллу. **Итого 15 баллов.**

ИТОГО 45 БАЛЛОВ!