

9 класс

Задание 01

Укажите, на сколько градусов Земля поворачивается вокруг своей оси за 3 часа.

A - 10

B - 20

C - 25

D - 40

E - 45

Правильный ответ - E

Задание 02

Маршрут предстоящего вам похода на карте масштаба 1:50000 изображен линией длиной 18 см. За какое время вы сможете его пройти, если будете двигаться со скоростью 3 км в час?

A - 1 час

B - 2 часа

C - 3 часа

D - 4 часа

E - 5 часов

Правильный ответ - C

Задание 03

Установите последовательность этапов развития географических знаний о Земле.

A - Вычислены размеры Земли и составлена первая карта.

B - Эрик Рыжий открыл Гренландию и основал поселения на южном побережье этого острова.

С - Путешествие Афанасия Никитина в Индию.

Д - Христофор Колумб открыл морской путь к берегам Америки.

Е - Первое кругосветное плавание Фернана Магеллана.

Ф - Открытие Антарктиды русскими мореплавателями Ф.Ф.Беллинсгаузеном и М.П.Лазаревым.

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4 Е-5 F-6

Задание 04

Расположите формы рельефа по мере увеличения их возраста (от самого молодого до самого древнего).

А - Срединный хребет

В - Верхоянский хребет

С - Уральские горы

Д - Восточный Саян

Е - Русская равнина

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4 Е-5

Задание 05

Установите соответствие между памятниками природы, расположенных на территории Свердловской области, и их названием.

А



Б



В



Г



Д



Е



1. А
2. Б
3. В
4. Г
5. Д
6. Е

А - Чёртово городище

В - Горный массив «Серебрянский крест»

С - Смолинская пещера

Д - Тальков Камень

Е - Азов-гора

Ф - Озеро Песчаное

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 Д-4 Е-5 Ф-6

Задание 06

Укажите, эндемиком какого материка является окапи.

А - Евразия

В - Африка

С - Южная Америка

Д - Австралия

Е - Северная Америка

Правильный ответ - В

Задание 07

Укажите высказывание, в котором содержится информация о паводке.

А - Буря отличается высокой водностью: средний годовой расход воды ее равен 890 м³ /сек.

В - Обильные осадки привели к подъему воды в малых реках Челябинской области. В Карабашском городском округе резко прибыла вода в реке Большой Киалим.

С - В нижнем течении Зея выходит на равнину, ее долина расширяется, а русло делится на многочисленные рукава.

Д - Свердловская область обладает значительными ресурсами поверхностных и подземных вод. Здесь много рек длиной свыше 10 км.

Правильный ответ - В

Задание 08

Укажите территорию, где будет наблюдаться наибольшее значение годовой амплитуды температур.

А - Сихотэ-Алинь

В - Пермский край

С - Окско-Донская равнина

Д - Плато Путорана

Е - Побережье Балтийского моря

Правильный ответ - Д

Задание 09

Укажите верное утверждение.

А - Нагревание поверхности приводит к понижению атмосферного давления.

В - Сила Кориолиса отклоняет все движущиеся объекты в Южном полушарии вправо.

С - В облаках вода находится в газообразном состоянии.

Д - Циклоны в Северном полушарии закручиваются по часовой стрелке.

Е - На планете 3 океана.

Правильный ответ - А

Задание 10

Собираясь в отпуск, Николай Иванович разрабатывал свой маршрут с учетом следующих требований: он хотел посетить страны, граничащие с Россией, это должен быть или отдых на теплом море в зоне влажных субтропиков, или знакомство со страной с мусульманскими традициями, памятниками архитектуры, как древнего периода, так и современного времени.

Укажите страны, подходящие для отпуска Николая Ивановича.

А - Южная Осетия

В - Армения

С - Абхазия

Д - Азербайджан

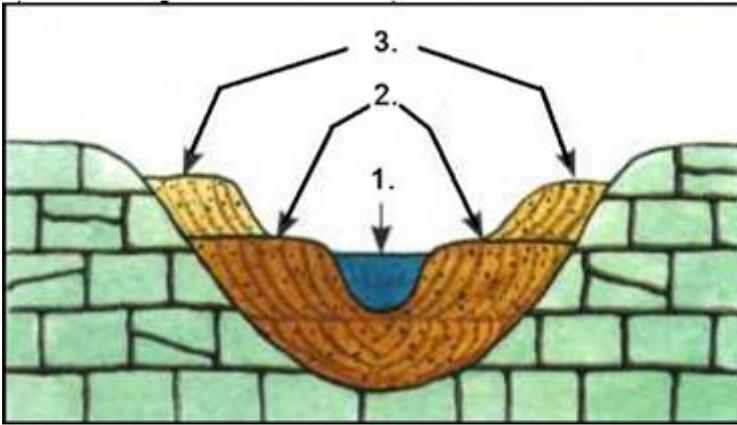
Е - Турция

Правильный ответ - С, D

Задание 11

На рисунке перед вами – поперечный профиль речной долины.

Укажите, какой элемент долины обозначен цифрой 1.



А - Пойма

В - Водораздел

С - Русло

Д - Терраса

Е - Склон долины

Правильный ответ - С

Задание 12

Одним из действенных способов рационального природопользования в зоне степей является посадка поперечных лесополос.

Укажите, для защиты от чего они создаются.

А - Избыточной солнечной радиации

В - Сильных снегопадов

С - Ветровой эрозии почв

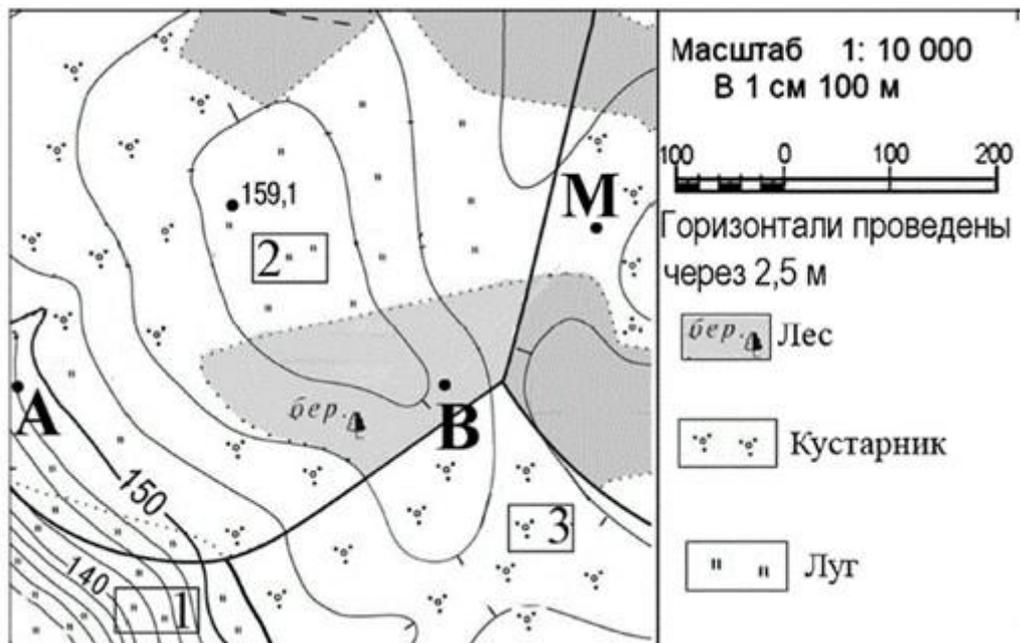
Д - Биологических вредителей

Е - Водной эрозии

Правильный ответ - С, Е

Задание 13

Рассмотрите карту и укажите верные утверждения.



А - Азимут от точки В к точке А составляет 270° .

В - Высота точки А- 147,5 метров.

С - На местности находится смешанный лес.

Д - На востоке участка местность имеет меньшие перепады высот, чем на юго-западе.

Е - Склоны холма покрыты только луговой растительностью.

Правильный ответ - А, В, Д

Задание 14

Укажите изображения, отображающие последствия нерационального природопользования.



А - А

В - Б

С - В

Д - Г

Е - Д

Ф - Е

Правильный ответ - В, Д

Задание 15

Установите соответствие между субъектами Российской Федерации и их контурами.

А



Б



В



Г



Д



Е



1. А
2. Б
3. В
4. Г
5. Д
6. Е

А - Челябинская область

В - Ямало-ненецкий автономный округ

С - Республика Крым

Д - Свердловская область

Е - Камчатский край

Г - Красноярский край

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4 Е-5 F-6

Задание 16

Установите соответствие между субъектом РФ и его административным центром.

1. Йошкар-Ола
2. Сыктывкар
3. Благовещенск
4. Гатчина

А - Республика Марий Эл

В - Республика Коми

С - Амурская область

Д - Ленинградская область

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4

Задание 17

Установите соответствие между путешественником и его вкладом в географическую науку.

1. В. В. Атласов
2. Г. И. Невельской
3. И. Ю. Москвитин
4. С. И. Челюскин
5. С. И. Дежнёв

А - Поход по Камчатке

В - Освоение земель о. Сахалин

С - Выход к Тихому океану

Д - Открыл крайнюю материковую точку Евразии

Е - Исследователь Северной и Восточной Сибири, первым прошёл проливом между Северной Америкой и Евразией

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 D-4 Е-5

Задание 18

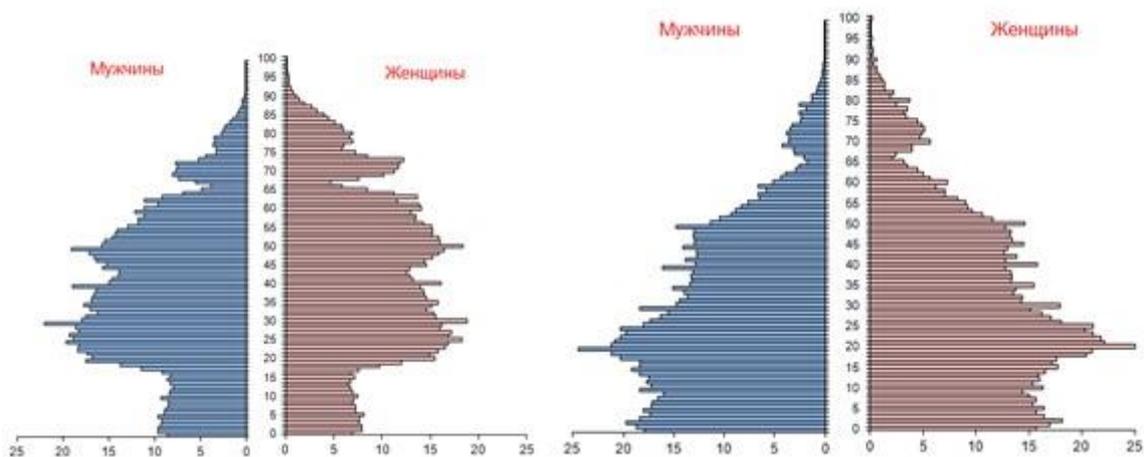
"Рассчитайте естественный прирост/убыль в населенном пункте X, если известно, что общий прирост населения за год в пункте X составляет -3112 человек, в течении года в населенный пункт въехало 145 человек, выехало 311 человек.

Полученное число впишите в поле для ответа.

Правильный ответ - -2946

Задание 19

Рассмотрите две половозрастные пирамиды. Укажите, к каким двум субъектам Российской Федерации они относятся.



А - Москва и республика Дагестан

В - Москва и Санкт-Петербург

С - Республика Дагестан и республика Ингушетия

Д - Псковская область и Свердловская область

Е - Краснодарский край и Ростовская область

Правильный ответ - А

Задание 20

Соотнесите народ, проживающий на территории России и традиционное занятие народа.

А



Б



В



Г



Д



1. А
2. Б
3. В
4. Г
5. Д

А - Кубачинцы

В - Калмыки

С - Чуваши

Д - Карелы

Е - Ханты

Правильный ответ - А-1 В-2 С-3 Д-4 Е-5

Задание 21

Определите отрасль промышленности по ее характеристике. **Название отрасли впишите в поле для ответа.**

«Данная промышленность является одной из основных отраслей современной мировой экономики, она преобразует сырье в более чем 70000 видов различных продуктов. Использует разнообразные виды сырья: от

углеводородов до воздуха. Является одним из самых быстро развивающихся направлений в экономике России в последние годы, с темпом ежегодного роста в 5-7 %. Является отраслью специализации Уральского экономического района».

Правильный ответ - ХИМИЧЕСКАЯ

Задание 22

Одним из крупных производителей вооружения в России является ПАО «Мотовилихинские заводы», располагающееся в Перми.

Укажите, какие два фактора стали решающими при размещении данного предприятия в Пермском крае.

А - Экологический

В - Сырьевой

С - Потребительский

Д - Военно-стратегический

Е - Топливный

Правильный ответ - В, D

Задание 23

Укажите, схема какого объекта топливно-энергетического комплекса показана на рисунке.



А - ТЭЦ

В - АЭС

C - ГЭС

D - ГеоТЭС

E - ПЭС

Правильный ответ - B

Задание 24

Впишите в поле для ответа название города Свердловской области.

«Город входит в пятерку крупных городов Свердловской области. Расположен в пределах Уфалейского горного хребта. Хозяйственной специализацией города является производство труб, огнеупоров, соединений хрома, стройматериалов, сварочного оборудования».

Правильный ответ - Первоуральск

Задание 25

Рассмотрите таблицу, в которой представлены страны и один из показателей, их характеризующий.

Укажите, какому показателю соответствуют данные цифры.

Афганистан	182
Кипр	29
Норвегия	2
Российская Федерация	56
Казахстан	67

A - Добыча железной руды (млн. тонн)

B - Сбор хлопка-сырца (в млн. тонн)

C - Количество потребленной электроэнергии (кВт/час в год)

D - Индекс человеческого развития (место)

E - Затраты на науку (млрд.долл.)

Правильный ответ - D