

Разбор заданий школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по географии 6 класс

**2025/2026 учебного года
в Свердловской области**

Разработчик –
Ронжина Анастасия Ивановна,
учитель географии
МАОУ гимназия №18,
город Нижний Тагил



Задание 1.

Укажите имя древнегреческого учёного, составителя одной из первых карт мира по которой можно было получить примерное представление о взаимной удаленности городов и стран. Используя простейшие инструменты, вычислил размеры земного шара и длину экватора

(Максимальный балл-1)

А) Клавдий Птолемей

Б) Эратосфен Киренский

В) Страбон

Г) Аристотель

Д) Геродот

Ответ: Б



Задание 2.

Укажите науку, которая занимается изучением процессов, географических явлений и объектов, созданных природой.



(Максимальный балл-1)

- А) Демография
- Б) Экономическая география
- В) Гляциология**
- Г) Страноведение
- Д) Политическая география

Ответ: В



Вопрос 3

Выберите верный ответ. По какой параллели кругосветное путешествие будет короче.

(Максимальный балл-1)

А) по Северному тропику

Б) по Полярному кругу

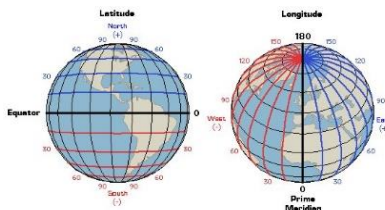
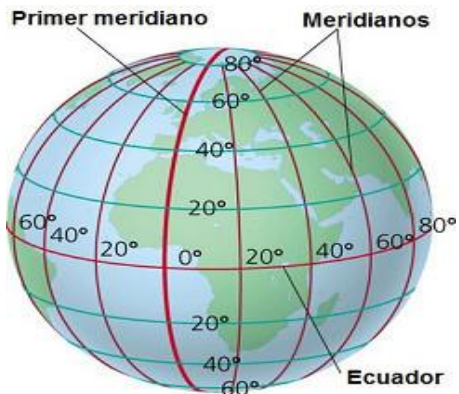
В) по широте Москвы

Г) по экватору

Д) по широте Екатеринбурга

параллель	длина 1° (в км)	параллель	длина 1° (в км)
0°	111,3 км	50°	71,7 км
5°	110,9 км	55°	64,0 км
10°	109,6 км	60°	55,8 км
15°	107,6 км	65°	47,2 км
20°	104,6 км	66°33'	44,5 км
23°27'	102,1 км	70°	38,2 км
25°	101,0 км	75°	28,9 км
30°	96,5 км	80°	19,4 км
35°	91,3 км	85°	9,7 км
40°	85,4 км	90°	0 км
45°	78,8 км		

Ответ :Б

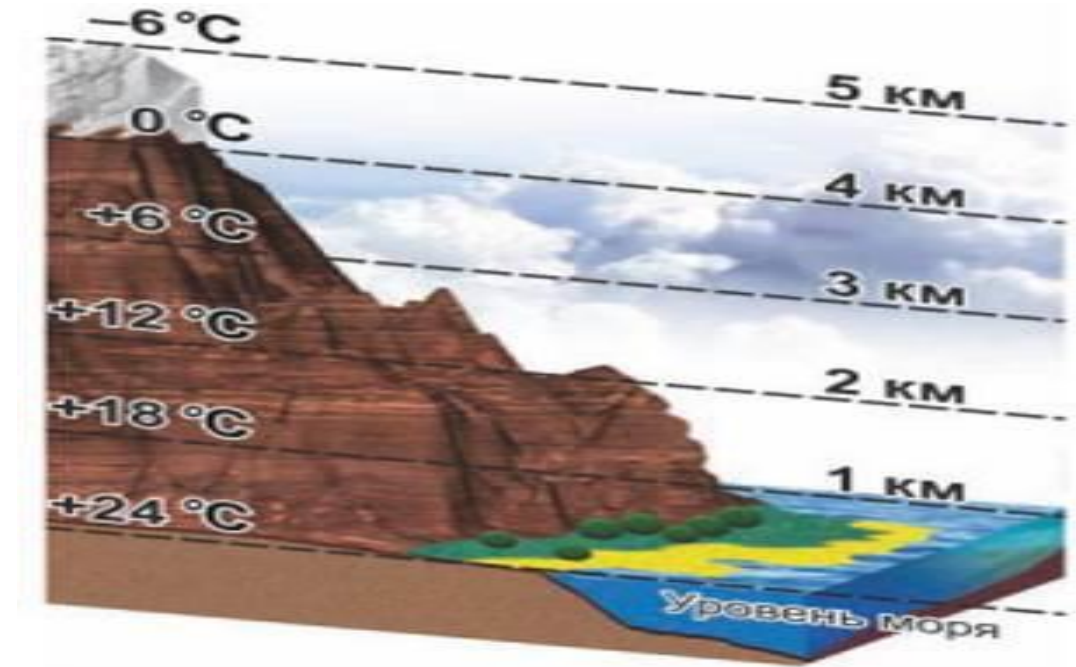


Вопрос 4.

На метеостанциях 1,2,3, расположенных на склоне горы на разных высотах, были одновременно проведены измерения температуры воздуха. Полученные значения показаны в таблице. Расположите эти метеостанции в порядке увеличения их высоты над уровнем моря (от наименьшей к наибольшей). Запишите получившуюся последовательность цифр.

(Максимальный балл-1)

Метеостанция	Температура воздуха
1	+6
2	+18
3	+24



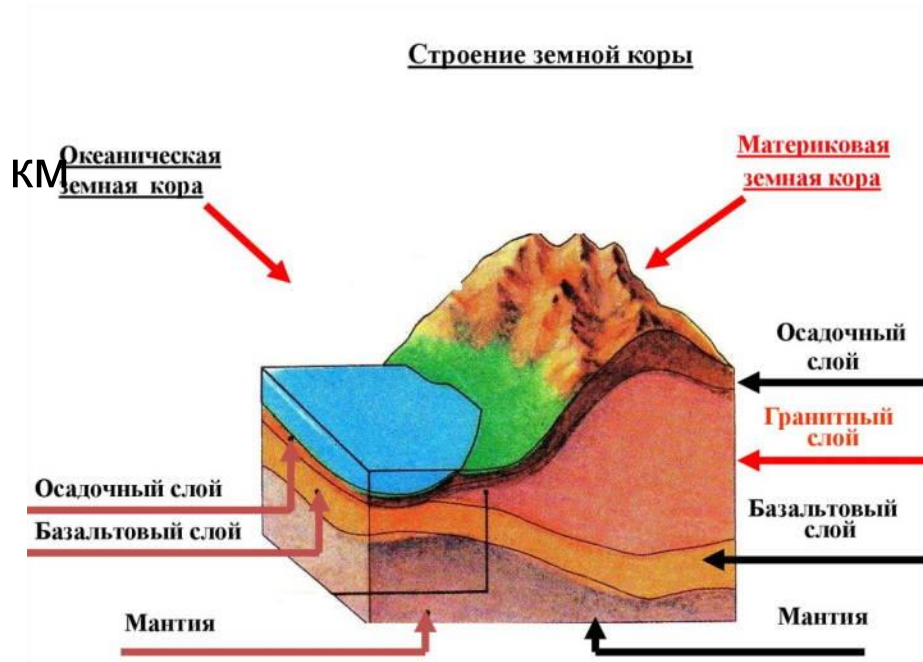
Ответ: 321

Вопрос 5.

Выберите верный ответ. Какие три из перечисленных фактов характеризуют материковый (континентальный) тип земной коры. Расположите выбранные варианты в алфавитном порядке.

(Максимальный балл-3)

- А) Толщина коры в среднем 30-40 км, а под горами достигает 70 км
- Б) Имеет два слоя – осадочный и базальтовый
- В) Имеет три слоя – осадочный, гранитный и базальтовый
- Г) Толщина от 3 до 7 км
- Д) Земная кора находится в основании материкового шельфа



Ответ: АВД /авд

Укажите географическое следствие осевого вращения Земли.

(Максимальный балл-1)

А) отклонение движущихся тел от направления своего движения

Б) Смена времен года

В) Годовые ритмы в жизни Земли

Г) Изменение продолжительности светового дня

Д) Неравномерность нагрева Северного
и Южного полушария

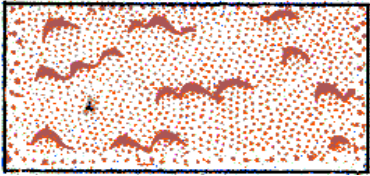
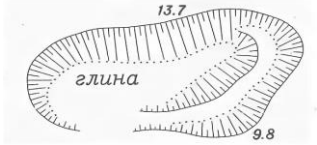
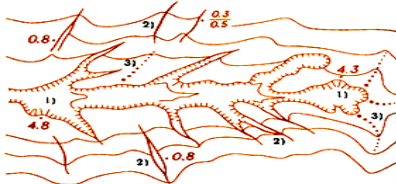
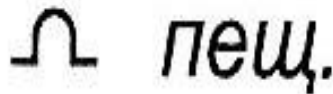
Ответ: А



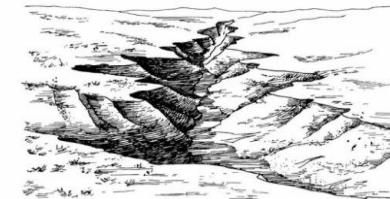
Вопрос 7

Установите соответствие между названием экзогенной формы рельефа и обозначением на топографических картах

(каждое верное соответствие ЦИФРА/БУКВА оценивается в 1 балл, максимальный балл – 4).

1.Карьер	А.	
2.Овраг	Б.	
3.Бархан	В.	
4. Пещера	Г.	

Ответ:
1Б 2В 3А 4Г/
1б 2в 3а 4г



Установите соответствие между природной зоной и растением, типичным для данной природной зоны.

(каждое верное соответствие ЦИФРА/БУКВА оценивается в 1 балла, максимальное количество баллов – 5).

Природная зона	Растение
1.Тайга	А) Клен
2.Широколиственные леса	Б) Саксаул
3.Степь	В) Ель
4.Тундра	Г) Дикий тюльпан
5.Пустыня	Д) Морошка



Ответ: 1В 2А 3Г 4Д 5Б/1в 2а 3г 4д 5б

Вопрос 9

Выберите верный ответ. В каком направлении необходимо пойти из **точки А** к геодезическому знаку.

(Максимальный балл-1)

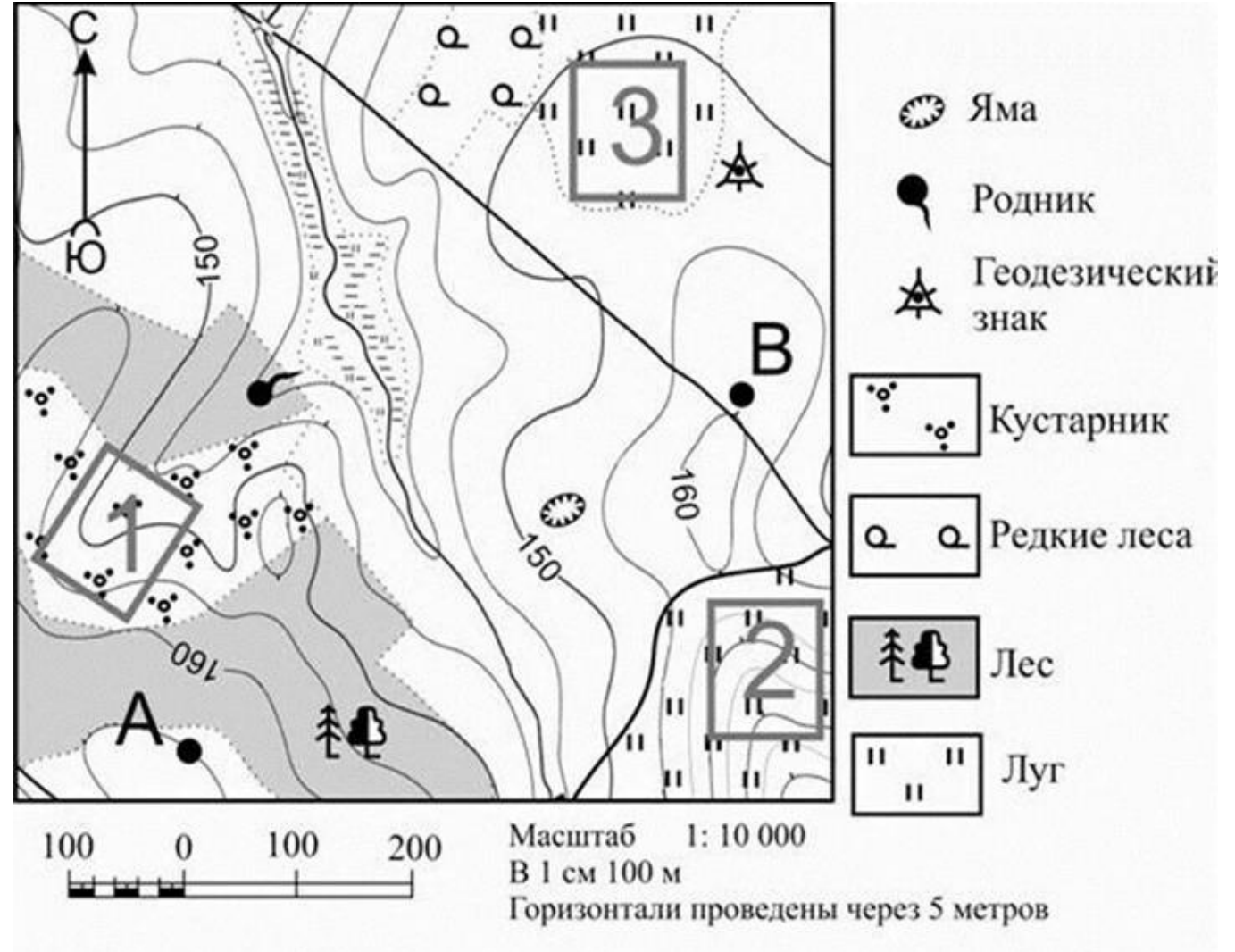
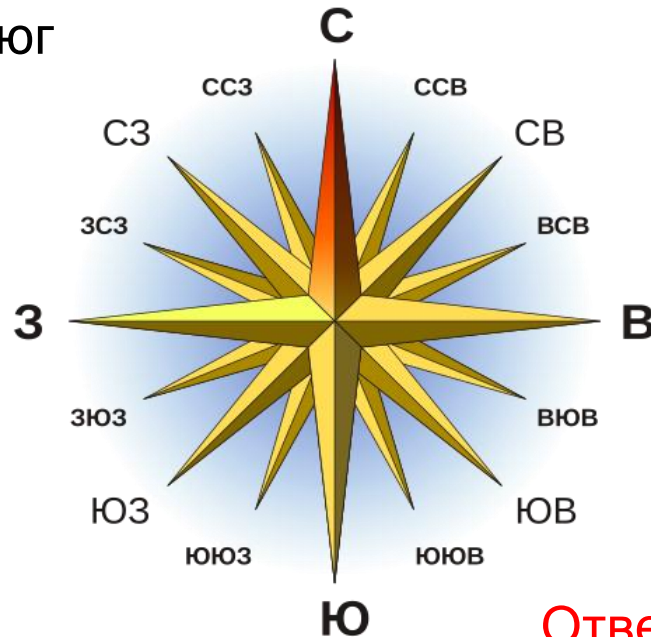
А) на север

Б) на юго-запад

В) на северо-восток

Г) на северо-запад

Д) на юг



Ответ: В

школьный этап 2025/2026



Вопрос 10

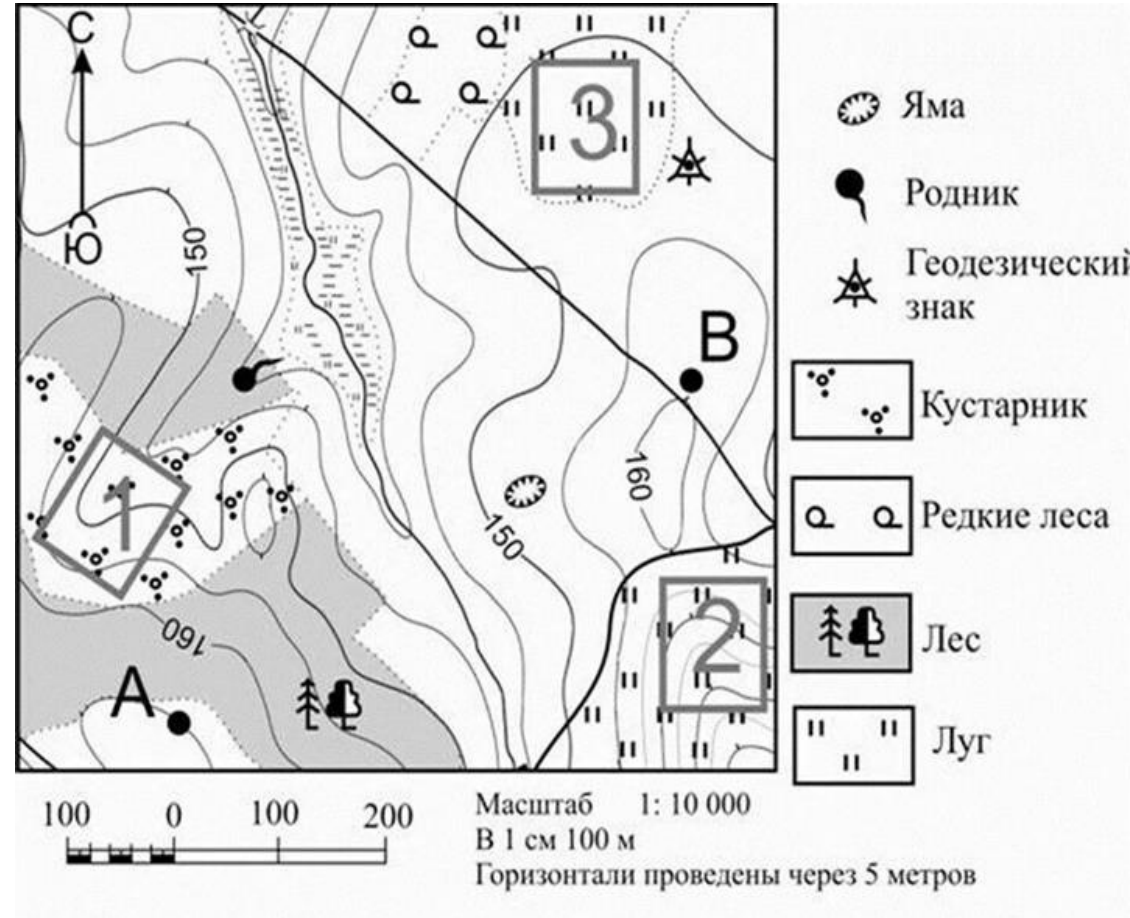
Выберите верный ответ. Используя горизонтали определите превышение точки **А** над родником.
(Максимальный балл-2)

- А) 5 метров
- Б) 10 метров
- В) 15 метров
- Г) 20 метров
- Д) 25 метров**

1. Горизонтали проведены через 5 метров
2. Определяем абс.высоту родника-140 м
3. Определяем абс.высоту точки А-165 м
4. Находим превышение (разность) между ними

$$165 - 140 = 25 \text{ м}$$

Ответ: Д



Распределите географические объекты расположив их с севера на юг. Запишите получившуюся последовательность букв.

(Максимальный балл-3.

Если в ответе допущена одна ошибка выставляется 2 балла, если допущено 2 и более ошибки – 0 баллов.)

- А) гора Эльбрус
- Б) Карское море
- В) Аравийский полуостров
- Г) Екатеринбург
- Д) остров Мадагаскар

Ответ: БГАВД/ бгавд



Вопрос 12

Укажите в каком из пяти вариантов ответа верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду, и найдено правильное обоснование для лишнего элемента. (Максимальный балл-5)

Народная – Денали – Косцюшко – Аконкагуа – Килиманджаро.

А) гора Косцюшко – имеет абсолютную высоту более 8 тысяч метров, остальные ниже 4 тысяч метров над уровнем моря.

Б) гора Народная –действующий вулкан, все остальные потухшие.

В) Аконкагуа расположена в Южной Америки, все остальные в Евразии.

Г) Гора Народная–высшая точка Уральских гор, а все остальные высшие точки материков.

Д) Вулкан Килиманджаро расположен в Австралии, а все остальные в Евразии.



Ответ: Г

Вопрос 13.

Установите соответствие между народными промыслами и территорией, где этот промысел распространен.

(Максимальный балл-10)

Название народного промысла	Территория
1.Гжель	А. Ивановская область
2.Хохлома	Б. Московская область
3.Палех	В. Нижегородская область
4.Финифть	Г. Кировская область
5.Дымковская игрушка	Д. Ярославская область



Гжель



Хохлома



Финифть



Палех



Дымковская игрушка

Ответ:1Б 2В3А4Д 5Г / 1б 2в 3а 4д 5г

Укажите в каком городе Свердловской области расположена наклонная башня – один из самых известных памятников истории и архитектуры Урала. Она была построена в первой трети XVIII века по воле Никиты и Акинфия Демидовых, основателей металлургии на Урале.

(Максимальный балл-2)

А) Екатеринбург

Б) Нижний Тагил

В) Сысерть

Г) Невьянск

Д) Каменск-Уральский

Ответ: Г



Вопрос 15

Установите соответствие между минералами и горными породами, добываемыми на территории Свердловской области и применением в хозяйственной деятельности человека. (Максимальный балл-10)

Ответ: 1В2Г3Б4А5Д/1в2г3б4а5д



1. Пирит, или Серный колчедан	А. Ювелирное дело. Производство красок. Медная руда.
2. Тальк «Мыльный камень»	Б. Главная железная руда. Из железа на металлургических заводах выплавляют сталь и чугун
3. Магнетит	В. Получение серной кислоты. Спутник золота (для поисков золота)
4. Малахит	Г. Изготовление резины, бумаги, в парфюмерии, косметике, медицине
5. Боксит	Д. Руда на алюминий