

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАУНД 9 КЛАСС

Каждая задача может набрать максимально 10 баллов, соответственно за задачи 50 баллов

Задача 1.

1. Определите высшую абсолютную точку в пределах карты – 159, 7 (1 балл).
2. Дайте характеристику растительности вблизи свх. Беличи – березовый лес (1 балл), высота древостоя – 16 м, толщина – 30 см, расстояние между деревьями – 5 м (1 балл), фруктовые сады (1 балл).
3. Где произрастают горелые и сухостойные леса? – на юго-западе, вблизи пункта государственной геодезической сети, южнее леса Коршуки (1 балл).
4. Какова максимальная глубина болот? – 0,7 м (1 балл).
5. Какая растительность произрастает вблизи домика лесника? – кустарники, сухостойные и горелые леса, вырубленные леса (1 балл).
6. Какие виды строительных материалов добывают в карьерах? – глина, камень, песок (3 балла).

Задача 2. Правильность и последовательность решения задачи 10 баллов. Приведенные правильные расчеты по каждому отряду по 3 балла.

Первый отряд: $758 - 375 = 383$ мм

$383 \times 10,5 \text{ м} = 4021,5 \text{ м}$

Второй отряд: $758 - 425 = 333$ мм

$333 \times 10,5 \text{ м} = 3496,5 \text{ м}$

Третий отряд: $758 - 560 = 198$ мм

$198 \times 10,5 \text{ м} = 2079 \text{ м}$

Задача 3. Это влажные экваториальные леса, которые расположены в бассейне реки Амазонки (о них и писал А. Фидлер), в бассейне р. Конго и на побережье Гвинейского залива, на островах Малайского архипелага. Богатство видового состава здесь удивительно: на небольшом участке здесь можно встретить сотни видов деревьев, которые перевиты лианами. На них распускаются прекрасные орхидеи. Между стволами порхают огромные бабочки и самые маленькие птички-колибри. Это создает впечатление рая. Но на ад похожи душный сырой и жаркий воздух, обилие гнуса, муравьев, термитов, ядовитых насекомых и змей, губительное для человека зловоние некоторых растений.

А) Растения: гевея, шоколадное дерево, орхидеи.

Б) Животные: ленивец, ягуар, анаконда, тукан, тапир.

За правильное указание природной зоны	3 балла
За правильное указание бассейнов рек, в которых расположено указанное место	3 балла
За правильное указание характерных растений	2 балла
За правильное указание характерных животных	2 балла
Итого:	10 баллов

Задача 4. Этот материк Антарктида. Ее положение позволяет пересечь Тихий, Атлантический, Индийский океаны при сохранении одного и того же пути следования вдоль ее берегов – с запада на восток или наоборот.

Для путешественника, проходящего через Южный полюс, север и юг действительно меняются местами: до полюса у путешественника север находится за спиной, юг впереди, после полюса наоборот.

В Антарктиде из-за мощных ледяных покровов, переходящих в прибрежный лед, трудно установить, где кончается суша и начинается море.

За правильно указанный материк	4 балла
За правильно указанные океаны (по 1 за каждый). Выделение Южного океана до сих пор не нашло полного понимания в научных кругах России.	3 балла
За объяснение смены севера и юга на полюсе	1 балл
За объяснение сложности различия моря и суши	1 балл
Поощрительный балл за полноту и логику ответа	1 балл
За полный ответ	10 баллов

Задача 5. Определение и название страны, и описание одного из трех климатических поясов - 10 баллов. Аргентина (тропический или субтропический, или умеренный).

ТЕСТОВЫЙ РАУНД 9 КЛАСС

За каждый правильный ответ или соответствие 1 балл
Всего за тесты 50 баллов

ВОПРОС	ОТВЕТ
1.	Г
2.	Б
3.	Б
4.	В
5.	Г
6.	А
7.	А
8.	Б
9.	В
10.	Г
11.	В
12.	А

13.	Г
14.	Б
15.	Б
16.	Г
17.	Б
18.	Б

19.

1	2	3	4
В	А	Б	Д

20.

1	2	3	4
Г	А	Д	Б

345 лет со времени начала походов Ерофея Хабарова в Приамурье (1649 –1653 гг.)

1155 лет со времени первого упоминания города Новгорода в летописи 859 года

100 лет с первого восхождения на Белуху

560 лет со времени рождения итальянского мореплавателя Америго Веспуччи (1454)

21.

1	2	3	4
Д	Г	А	Б

22.

1	2	3	4
В	Г	А	Д

23.

1	2	3	4
В	Д	Б	Г

24.

1	2	3	4	5	6	7	8
В	Ж	А	Г	Е	И	З	Д

25.

Цифра на карте	Название района	Природный объект
1	Михайловский	Малиновое озеро
2	Тогульский	Реликтовая липовая роща
3	Алтайский	Пещера Каторжная
4	Баевский	Река Кулунда