Муниципальный тур Всероссийской олимпиады по географии 2021-2022 уч. год

Инструкция по проверке работ учащихся по географии 7 класс

Максимальное количество баллов за выполнение теоретического тура — 50 баллов. Максимальное количество баллов за тестовый тур — 20 баллов.

За каждое правильно выполненное задание тестового тура участник получает **1 балл.** Максимальное количество баллов за всю работу – **70 баллов**.

Задание 1

1 ошибка: Большая часть Южной Африки находится севернее 300 с.ш. (севернее 300 ю.ш.).

2 ошибка: На востоке Мозамбикский пролив отделяет от Южной Африки самый крупный на земном шаре остров Мадагаскар (четвертый по площади остров земного шара – Мадагаскар). Юг - самая возвышенная часть Африки, особенно ее юго-восточная оконечность.

3 ошибка: Где расположены относящиеся к областям новой складчатости (древней складчатости) Драконовы горы.

4 ошибка: Поэтому здесь распространены разнообразные полезные ископаемые: осадочные (золото, алмазы, медь) (уголь, нефть, газ) – в предгорных прогибах и магматические (уголь, нефть, газ) (золото, алмазы, медь)— на выходе кристаллических пород.

В Южной Африке представлены следующие типы климата: пустынный тропический, влажный тропический, субэкваториальный, субтропический средиземноморский и субтропический равномерного увлажнения в течение всего года.

Природные условия сменяются не только с севера на юг, но и с востока на запад.

5 ошибка: На востоке (на западе) расположена пустыня Намиб, а в центре - пустыня Калахари,

6 ошибка: где в январе (в июле) температура опускается до -50 С.

По 1 баллу за каждую найденную географическую ошибку, по 1 баллу за правильное исправление географической ошибки.

Максимальное количество баллов – 12 баллов.

Задание 2

Первым, на 30 минут раньше, приедет мотоциклист, ехавший в пункт В, чем мотоциклист, ехавший в пункт С.

Решение:
Дано:
$$V_1 = 60 \text{км/ч}$$

$$V_2 = 68 \text{ км/ч}$$

$$L_{AB} = 15 \text{ cm}$$

$$L_{AC} = 20 \text{ cm/4mm}$$

$$M 1: 1000000$$

$$t_1 - ?$$

$$t_2 - ?$$

$$L_{AB} = AB \text{B} M = 15 \cdot 1000000 = 150 \text{км}$$

$$L_{AC} = AC \text{B} M = 20,4 \cdot 1000000 = 204 \text{ км}$$

$$t_1 = \frac{L_{AB}}{V_1} = \frac{150 \text{км}}{60 \text{км/ч}} = 2,5 \text{часа}$$

$$t_2 = \frac{L_{AC}}{V_2} + \frac{204 \text{км}}{68 \text{ км/ч}} = 3 \text{часа}$$

Максимальное количество баллов -12.

Задание 3

Материки

- А) Австралия 6
- Б) Африка 9, 11, 13, 14
- В) Евразия 4, 5, 10
- Г) Северная Америка 1, 2, 8, 12
- Д) Южная Америка 3, 7

Максимальное количество баллов -14. За каждый правильный ответ-1 балл

Задание 4

- 1. а) цифрой 1 на карте обозначен экваториальный климатический пояс (3 балла);
- 2. Влажных экваториальных лесов (3 балла);
- 3. Горилла (3 балла);
- 4. Сейба (3 балла).

Максимальное количество баллов – 12 баллов.

Ответы на задания тестового тура

№ теста	Ответ	№ теста	Ответ
1	В	11	A
2	Γ	12	В
3	A	13	Γ
4	Б	14	Γ
5	Б	15	A
6	В	16	Б
7	Γ	17	Б
8	Γ	18	Б
9	В	19	Γ
10	В	20	В