

КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ
ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО И ТЕСТОВОГО ТУРОВ
7 КЛАССА
МУНИЦИПАЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО
ГЕОГРАФИИ

2022–2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1

ОТВЕТ:

№	Путешественник	Портрет (рисунок, номер)	БАЛЛЫ
			<i>по 2 балла за правильно указанного путешественника, по 1 баллу за правильно определенный портрет</i>
1	Марко Поло	2	3
2	Васко да Гама	1	3
3	Фернан Магеллан	3	3
4	Афанасий Никитин	4	3
		Итого	12

Общее количество баллов за задание - 12

Задание 2

ОТВЕТ:

Океан	Холодные	Теплые	<i>БАЛЛЫ 1 балл за каждый правильный ответ</i>
Атлантический	Лабрадорское Бенгальское	Гольфстим Ирмингера	4
Индийский	Сомалийское	Мозамбикское	2
Тихий	Перуанское Калифорнийское	Курисио Аляскинское	4
Северный Ледовитый	Восточно-Гренландское	Нордкапское	2
		ИТОГО	12

Дополнительные вопросы:

1) В чем уникальность Сомалийского течения? – **3 балла**

Вызвано муссонными ветрами и меняет свое направление по сезонам.

2) Назовите периодическое теплое поверхностное течение в Тихом океане, именуемое «течение-катастрофа». Почему и когда оно возникает, к каким последствиям приводит?

Эль-Ниньо – 2 балла

Почему и когда оно возникает, к каким последствиям приводит – 3 балла

Примерный ответ:

Эль-Ниньо – периодическое тёплое поверхностное течение в Тихом океане у берегов Южной Америки. В нормальные годы у восточного побережья Тихого океана (в районе Эквадора и Перу) формируется область повышенного атмосферного давления, а на противоположной стороне (у берегов Австралии и Индонезии) – пониженного. Однако в отдельные годы по не до конца изученным причинам область низкого давления размывается или исчезает, что приводит к возникновению течения-катастрофы – Эль-Ниньо. Из-за него холодное Перуанское течение у берегов Эквадора и Перу теряет силу, температура воды повышается, начинаются затяжные проливные дожди, замедляется апвеллинг, что ведёт к гибели рыб и исчезновению птиц. Эль-Ниньо может длиться несколько месяцев и повторяться раз в 7-10 лет.

Общее количество баллов за задание - 20

Задание 3

ОТВЕТ:

№	Вопрос	Ответ	Где встречается	БАЛЛЫ 1 балл за правильный ответ и 1 балл за регион обитания
1	Самое большое животное на Земле	синий (или голубой) кит	В целом синий кит является космополитом. (ареал охватывал практически весь мировой океан)	2
2	Самая маленькая птица	колибри	в Южной Америке	2
3	Самый крупный обитатель суши	африканский слон	Африка	2
4	Самое северное млекопитающее	белый медведь	в Арктике	2
5	Самое южное млекопитающее	тюлень Уэдделла	у берегов Антарктиды	2
6	Самое высокогорное животное	як	на Тибете, в России в республиках Тыва, Бурятия и на Алтае (единичные особи), а также на территории таких стран, как Индия,	2

			Китай, Таджикистан, Бутан, Афганистан, Пакистан, Иран, Кыргызстан, Узбекистан, Непал и Монголия.	
7	Самая глубоководная рыба	камбала	у побережья Скандинавии, Центральной Европы и Средиземного моря, а также в устьях рек и некоторых озёрах у побережья. Встречается от арктического побережья на севере Норвегии до берегов Северной Африки	2
8	Самое северное цветковое растение	камнеломка	в северных областях Арктики	2
9	Самое высокое дерево	секвойя	Северная Америка	2
10	Самое длинное растение	пальма ротанг	Индия, Юго-Восточная Азия	2

Общее количество баллов за задание - 20

Задание 4

ОТВЕТ:

<i>Особенности внутренних вод</i>	<i>Причины</i>	<i>Баллы</i>
1. Самая полноводная в Африке река – Конго.	Б	1
2. Нил в среднем и нижнем течении теряет много воды на испарение.	А	1
3. Нил разливается в низовьях в начале осени, несмотря на полное отсутствие дождей.	Г	1
4. Озеро Танганьика отличается большими глубинами и крутыми склонами.	В	1
5. Площадь озера Чад резко изменяется.	Е	1
6. Бассейн рек Атлантического океана больше бассейна рек	З	1

Индийского океана.		
7. В Сахаре совсем нет рек с постоянным течением, встречаются вади.	Ж	1
8. Для рек Африки характерно обилие порогов и водопадов.	Д	1

Общее количество баллов за задание - 8

Задание 5

ОТВЕТ:

0,5 балла за 1 правильный ответ

Атмосфера: муссон, перистые облака, хамсин, тропосфера

Литосфера: Базальтовый слой земной коры, лава, Стромболи, мрамор

Гидросфера: лиманы, озеро Виктория, Гольфстрим, вади

Биосфера: баобаб, носорог, влажные экваториальные леса, вомбат, скрэб

Педосфера: чернозём, краснозем, гумусовый горизонт

Общее количество баллов за задание - 10

Задание 6

ОТВЕТ:

Решение:

1. Переводим масштаб первого плана в именованный: $1 : 5000$, соответственно, в 1 см 50 м.

2. Определяем протяжённость сторон *хвойного леса*: $3 \times 50 = 150$ м, $6 \times 50 = 300$ м. Отсюда площадь леса: $S_{\text{х.л.}} = 150 \times 300 = 45\ 000 \text{ м}^2$.

3. Переводим масштаб второго плана в именованный: $1 : 3500$, соответственно, в 1 см 35 м.

4. Определяем протяжённость стороны *смешанного леса*: $7 \times 35 = 245$ м. Площадь леса: $S_{\text{см.л.}} = 245 \times 245 = 60\ 025 \text{ м}^2$.

5. $60\ 025 \text{ м}^2 - 45\ 000 \text{ м}^2 = 15025 \text{ м}^2$.

Ответ: Смешанный лес имеет большую площадь на 15025 м^2 .

За правильный ответ и схему решения задачи – 10 баллов.

ТЕСТОВЫЙ ТУР

За каждый правильный ответ – 1 балл
КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ – 20

Ответы

<i>Номер задания</i>	<i>Правильный ответ</i>
1	А
2	Б
3	А
4	Б
5	Б
6	Г
7	А
8	А
9	В
10	А
11	В
12	Б
13	А
14	Г
15	А
16	А
17	Б
18	В
19	Г
20	Б