

ШКОЛЬНАЯ ОЛИМПИАДА ПО ГЕОГРАФИИ 5 КЛАСС

ТЕСТОВЫЙ ТУР

Задания с выбором одного верного ответа

1. Какая из перечисленных наук относится к географическим?

- А) зоология
- Б) механика
- В) цитология
- Г) гидрология

2. Венецианский купец, первым побывавший в Китае?

- А) Марко Поло
- Б) Христофор Колумб
- В) Афанасий Никитин
- Г) Васко да Гама

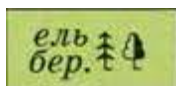


3. Кто первым употребил слово «атлас» для сборника карт?

- А) К. Птолемей
- Б) Г. Меркатор
- В) Страбон
- Г) Геродот

4. Что обозначает данный топографический знак?

- А) Елово-березовый лес
- Б) Вырубка
- В) Хвойный лес
- Г) Смешанный лес



5. Синонимом слово горизонталь является?

- А) изогипса
- Б) изобара
- В) румб
- Г) глобус

6. В каком году был запущен первый искусственный спутник Земли?

- А) 1900
- Б) 1957
- В) 1975
- Г) 2000

7. Самый твердый минерал?

- А) графит
- Б) полевой шпат
- В) сапфир
- Г) алмаз

8. Какой из перечисленных ветров является постоянным?

- А) муссон
- Б) бриз
- В) пассат

9. Самое крупное млекопитающее на Земле?

- А) африканский слон
- Б) синий кит
- В) индийский слон
- Г) кашалот

10. На рисунке представлен фрагмент карты?

- А) физической
- Б) топографической
- В) климатической
- Г) экономической



За каждый правильный ответ – 1 балл. Всего – 10 баллов.

Задания на сопоставление или выбор нескольких ответов

1. Выберите из ниже приведенного списка, все горные породы, относящиеся к обломочным.

- А) песок Б) щебень В) гранит Г) мрамор Д) пемза Ж) гипс

2. Установите соответствие между учеными и путешественниками и их достижениями - по 1 баллу за каждый верный ответ. Максимальная оценка за задание - 5 баллов.

Оболочки Земли	Определение оболочки
1. Эратосфен	а) первым достиг мыса Доброй Надежды
2. Христофор Колумб	б) первым ввел термин «география»
3. Афанасий Никитин	в) открыл Америку
4. Бартоломео Диаш	г) создал одну из первых географических карт
5. Гекатей	д) путешествие из Твери в Индию

3. Выберите из ниже приведенного списка географические следствия вращения Земли вокруг собственной оси?

- А) Смена времен года
- Б) Смена дня и ночи
- В) Неравенство полярного и экваториального радиуса Земли
- Г) Наличие материков и океанов
- Д) Изменение расстояния от Земли до Солнца

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1. Дайте полный ответ.

Где в океане образуются льды? Какое влияние они оказывают на природу Земли?

Максимальная оценка - 5 баллов.

Задание 2.

На воде лежали огромные округлые листья, диаметром до 2 м, нижняя часть листа покрыта мелкими колючками. Клубни этого растения местные жители употребляют в пищу и считают их деликатесом. Цветёт оно в январе. Его белые крупные цветки, напоминают цветки белой кувшинки, цветут около полутора суток. О каком растении идёт речь? Где оно растёт?



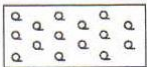
Максимальное количество баллов за задание - 2.

Задание 3.

Санкт-Петербург находится к северу от Москвы на расстоянии 625 км, Казань восточнее столицы на 750 км. Изобразите эти города кружочками в нужном направлении и на указанном расстоянии от Москвы. Масштаб выберите самостоятельно.

Правильное расположение объектов относительно друг друга, в соответствии со сторонами света – 2 балла. Правильно выдержанное расстояние в соответствии с масштабом – 2 балла. За аккуратность 1 балл. Всего - 5 баллов.

Задание 4.

Прочитайте рассказ: «От  путь к нашему дому шёл через , который переходил в . Чтобы сократить путь, мы пошли по , мимо , по  и вышли к дому».

Всего – 6 баллов.

Задание 5.

Прочитайте описание облаков. Их название зашифровано в ребусе. Как они называются?

"Раздельные, тонкие облака в виде белых тонких волокон или чуть сероватых вытянутых гряд и клочьев. При определённой ориентации кристалликов льда, из которых состоят эти облака, может наблюдаться такой оптический феномен, как округло-горизонтальная дуга. Являются причиной такого оптического явления, как гало. Кристаллики льда, из которых они состоят, отражают солнечный и лунный свет, создавая оптические иллюзии в виде самых разнообразных форм и расцветок, самыми частыми из которых являются венцы, дуги, столбы, различные крестообразные структуры, "ложные солнца" и другие формы".



Задание 6

Если расстояние между городами Москва и Дели составляет 4500 км, что соответствует 6 см на карте, то каково реальное расстояние между городами София и Баку, если известно, что расстояние между ними на этой же карте равно 2 см 8 мм?

Запишите ход решения и окончательный ответ.

(За задание 2 балла)

Ответы:

<i>Задания с выбором одного верного ответа</i>	<i>Задания на сопоставление или выбор нескольких ответов</i>
1-Г 2-А 3-Б 4-Г 5-А 6-Б 7-Г 8-В 9-Б 10-В Всего 10 баллов	1) АБ 2) 1б;2в;3д;4а;5г. 3) БВ Всего 9 баллов.

Задания теоретического тура

Задание 1

Льды образуются только в арктических и субарктических широтах, где зима долгая и очень холодная. Замерзают также некоторые неглубокие моря, расположенные в умеренном поясе. Ледовый покров океана оказывает большое влияние на климат Земли, на жизнь в самом океане. Льды отражают солнечные лучи, охлаждают воздух, способствуют образованию туманов. Они затрудняют судоходство и морские промыслы (Полный ответ 5 баллов).

Задание 2

(Виктория – регия, р. Амазонка) - 2 балла.

Задание 3.

5 баллов

Задание 4

Овраг.

Кустарники.

Смешанный лес.

Грунтовая дорога.

Луг.

Деревянный мост.

Всего – 6 баллов.

Задание 5

перистые (1 балл)

Задание 6

4 500: 6 = 750 км в 1 см

750 · 2,8 = 2 100 км

Ответ: 2 100 км

(За задание 2 балла)

Общее количество за все задания - 40 баллов.