

206 52,6%

Код: Г - 6 - 29

Школьный этап Всероссийской олимпиады по географии
5 - 6 Класс Тестовый тур

- + 22 июня солнце бывает в зените на:
а) Северном полюсе, б) Южном тропике,
в) экваторе, г) Северном тропике.
- 2. Полярные дни и ночи бывают в широтах:
а) между тропиками, б) между тропиком и полярным кругом, в) за полярными кругами, г) в широтах южнее 66,5°.
- + 3. Один градус дуги меридиана равняется: а) 11 км, б) 111 км, в) 1111 км, г) 11 111 км.
- + 4. Наука, изучающая живые организмы, называется а) география, б) спелеология, в) биология, г) геология.
- + 5. Модель, уменьшенная копия Земли, - это: а) аэрофотоснимок, б) план местности, в) глобус, г) географическая карта.
- + 6. Путешественник, чьи корабли совершили первое кругосветное путешествие, - это: а) Джеймс Кук, б) Христофор Колумб, в) Афанасий Никитин, г) Фернандо Магеллан
- + 7. Магматическая порода: а) гранит, б) мрамор, в) известняк, г) базальт
- + 8. Где на Земле можно построить дом, у которого все четыре стороны будут обращены на север?
а) на экваторе, б) на Южном полюсе,
в) на Северном полюсе, г) на нулевом меридиане
- 9. Вода при охлаждении:
а) уменьшается, б) расширяется, в) не изменяется, г) сначала увеличивается, потом уменьшается.
- 10. Определите природную зону по описанию: «Весь год держатся низкие температуры, осадки выпадают редко, преимущественно в виде снега, растительность карликовая, встречаются лемминги и песцы, бывают полярные дни и полярные ночи»
а) степь, б) арктическая пустыня, в) тундра, г) саванна.
- 11. Какая река Азии имела название «Река черного дракона»:
а) Енисей, б) Хуанхэ, в) Лена, г) Амур
- + 12. День рождения Хабаровского края отмечают: а) 31 мая, б) 12 июня, в) 20 октября, г) 20 ноября
- 13. С этого похода в XVI в. начался период «хождения встреч солнцу», завершившийся выходом к Тихому океану. Кто возглавил этот поход? а) Витус Беринг, б) Н.М. Пржевальский, в) И. Ю. Москвитин, г) Г.И. Невельской.
- + 14. Определите океан по описанию: «Площадь 91,6 млн. кв. км, из которых около четверти приходится на внутриконтинентальные моря. Площадь прибрежных морей невелика и не превышает 1% от общей площади. Объем океана - это 25% от объема Мирового океана. Средняя глубина 3736 м, наибольшая - 8742 (желоб Пуэрто-Рико). Среднегодовая соленость вод океана составляет около 35 ‰».
а) Атлантический, б) Северный Ледовитый, в) Индийский, г) Тихий.
- + 15. Море, омывающее берега Хабаровского края:
а) Балтийское море, б) Японское море, в) Охотское море, г) Черное море.

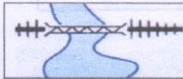
Аналитический тур

Задание № 1. Заполните недостающие ячейки таблицы:

Условные знаки	Названия
	лес
	луг
	паша
	обрыв

9,5
0
-
-

105



мост через реку

0,5 2,5

Задание № 2. Какое кругосветное путешествие будет короче: по 50-ой параллели или по экватору? Свой ответ поясните.

По 50-ой параллели. Потому что к полюсам Земле становится уже, а экватор проходит ровно посередине, поэтому он охватывает большую территорию.

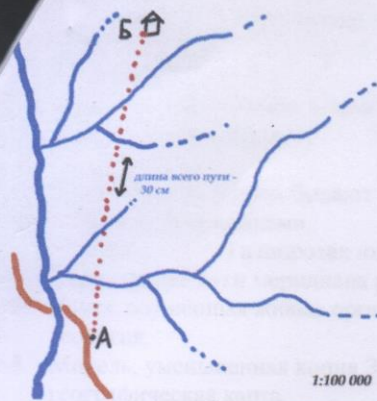
Задание № 3. Состав какой оболочки Земли характеризует данная диаграмма? Расставьте в таблице соответствующие показатели.

Название оболочки	гидросфера
Состав:	
1 96,5%	толща воды
2 1,8%	поверхность воды
3 1,7%	поверхность льда
4 0,01%	глубочайшие воды

Задание № 4. Вы – знаменитый журналист, и вас попросили написать статью о тайге для журнала «GEO». Какие элементы описания природной зоны вы будете использовать? Будете ли писать о населении этой природной зоны? Напишите эту статью.

Тайга – холодное снежное место. В тайге большое разнообразие деревьев. Бескрайнее количество животных. Население этой природной зоны – это люди, оленеводы. Они одомашнивают оленей, которых спасают от холодов.

Задание № 5. Ребята собрались в поход по незнакомой местности, но забыли карту дома. К счастью, у одного из туристов нашлась схема (срисовали с карты), на которой отмечены реки, дороги и масштаб. Командир отряда, нанеся на схему маршрут, сказал, что повода для волнения нет. Двигаясь с постоянной скоростью 5 км/ч, они легко окажутся на месте через 6 часов.



1. Вычислите длину намеченного маршрута на местности. Свои вычисления запишите.
2. Подтвердился ли прогноз командира? Ответ обоснуйте. Приведите не менее двух географических доказательств.

1 см = 1 км - масштаб

1. $30 \text{ см} = 30 \text{ км}$ - длина пути

2. $30 : 5 = 6 \text{ (ч)}$ - время похода

Ответ: да, подтвердился. Если они будут идти 5 км/ч, то за 6 часов они пройдут ровно 30 км.

Ровная поверхность, неширокие препятствия.

25

$$108 + 107 = 205$$