

060644

Школьный этап

Тестовый тур.

Б) Васко да Гама

Г) Джеймс Кук

Г) Атлантический – Индийский – Северный Ледовитый – Тихий.

Γ) Τορφ

B) 1:1000000

Г) Москва

Г) Метеоры

Г) Определение географических координат

Б) Площадные (масштабные) условные знаки Г) Пояснительные условные знаки

Г) Биогеограф

10. Какое кругосветное путешествие короче:

А) по экватору Б) 10°с.ш. В) 50°с.ш. Г) 70°с.ш.

Часть В

1. Сопоставьте:

- 1) азимут на север; — а) 0°
 2) азимут на юг; — б) 270°
 3) азимут на восток; — в) 180°
 4) азимут на запад — г) 90°

(4 балла)

2. Правильно соотнесите понятия и определения:

1) Экватор —	А) эта линия на карте проведена пунктиром, а все остальные — прямой линией.
2) Меридиан —	Б) эта линия делит Землю на два полушария: западное и восточное.
3) Южный тропик —	В) это линия, которая протягивается с севера на юг.
4) Параллель —	Г) эта линия проводится параллельно экватору.

(4 балла)

Часть С

Текст задачи

Старые сосны в лесу под напором ветра склоняли свои кроны к заходящему солнцу. Возвращаясь в лагерь, по лесу шёл турист. Встречный ветер грозил снести ему шляпу, и он придерживал её рукой. Пройдя, некоторое расстояние он вышел на лесную поляну. Сделав, несколько шагов он наткнулся на пень, возле которого возвышался муравейник. Здесь он повернул налево и продолжал свой путь перпендикулярно пройденной дороге. Через некоторое время турист вдруг заметил, что заблудился. Он остановился и стал определять направление своего пути. Компаса он не имел. После некоторого раздумья турист сказал: «Зачем я иду на юг? Ведь лагерь должен быть, по-моему, к западу отсюда». И он сделал крутой поворот вправо на 90 градусов, так как решил, что западное направление именно это. Стемнело. На небе появились звёзды. Турист продолжал свой путь в лагерь.

Задание к задаче:

Ответьте на следующий вопрос: 1) Правильно ли определил направление пути турист? *нет*

Задания к тексту задачи:

Задание № 1

Как определить по муравейнику стороны горизонта? *Муравьи идут с севера на юг.*

Задание № 2

Как определить по стволу сосны северное направление? Всегда ли можно определить по мхам и лишайникам на стволах деревьев направление на север и на юг? *Если дерево склоняет свои кроны к вечернему солнцу, значит к югу. Мох растет к югу.*

Задание № 3

Как определить север и юг по траве на лесной поляне? *Когда солнце на севере трава желтеет*

Задание № 4

Как должен турист определить направление своего пути по Полярной Звезде? *Полярная звезда светит на севере.*