

1. От чего зависит, длина светового дня в течение года?

- от оси вращения Земли и ее наклона к плоскости орбиты.

2. Назвать дни летнего, зимнего солнцестояния, а так же дни весеннего и осеннего равноденствия:

Летнее солнцестояние- 22 июня, зимнее солнцестояние- 22 декабря

Весеннее равноденствие -21 марта, осеннее равноденствие – 23 сентября

3. Что такое зенит?

-это место, куда падают солнечные лучи под углом 90 градусов(самое высокое положение Солнца).

4. Что такое географические координаты? Географическая широта и географическая долгота?

- это система географических координат основанная на линиях градусной сетки(меридианах и параллелях)

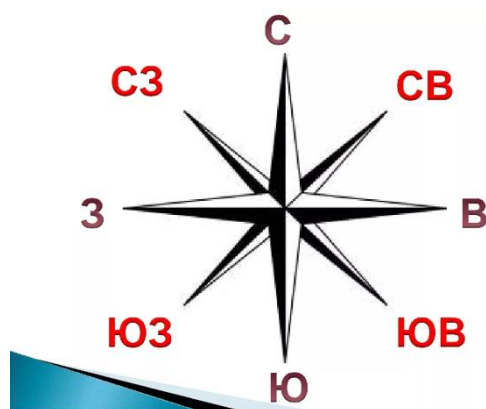
Географическая широта – величина дуги меридиана от экватора до заданной точки.

Географическая долгота - это величина дуги параллели от нулевого меридиана до заданной точки.

5.Что такое план местности?

-это чертеж небольшого участка земной поверхности на плоскости с использованием масштаба и условных знаков.

6. Какие бывают стороны света? И как они располагаются?



7. Что такое карта? И какие бывают карты?

-это уменьшенное изображение земной поверхности на плоскости с использованием масштаба и условных знаков. Карты бывают: учебные, настенные, карты природы, социально-экономические карты и физические карты.

Работа с текстом

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 1. Правильно ли определил направление пути турист?

Напишите в ответе “да” или “нет” и обоснуйте свою точку зрения