**Итоговый контроль по теме «Виды изображений поверхности Земли»**

**Базовый уровень**

**Вариант 1**

А1. Что означает слово «география»?

1) наука о природе 2) описание Земли 3) природоведение 4) наука о Земле

А2. Экспедиция какого португальского мореплавателя, обогнув Африку, открыла новый путь в Индию?

1) М. Поло 2) Ф. Магеллана 3) В. да Гамы 4) X. Колумба

А3. За какой период Земля совершает один оборот вокруг Солнца?

1) за одни сутки 3) за 30 дней

2) за 365 дней 6 ч 9 мин 4) за 366 дней

А4. Какое утверждение верно?

1) Луна — единственный спутник Земли, находится на расстоянии 384 400 км.

2) Поверхность Луны покрыта морями и ледниками.

3) Луна излучает собственный свет.

4) От притяжения Луны на Земле бывают землетрясения.

А5. Какой масштаб является более крупным?

1) 1:1000 2) 1:10 000 3) 1:100 000 4)1:100

А6. Какого масштаба не существует?

1) именованного 2) численного 3) линейного 4) квадратного

А7. Какому расстоянию на местности соответствует отре­зок длиной 3 см на плане с масштабом 1: 5000?

1) 15 км 2) 150 м 3) 1500 м 4) 15 000 м

А8. Укажите правильное утверждение.

1) Полярная звезда всегда находится над южной сто­роной горизонта.

2) На юг направлена полуденная тень от предметов.

3) Если встать лицом к северу, то справа будет запад, а слева — восток.

4) Азимут отсчитывают от направления на север по ча­совой стрелке.

А9. Какой азимут соответствует направлению на север?

1) 360° 2) 270° 3) 90° 4) 180°

А10. Как называются все неровности земной поверх­ности?

1) овраги 2) горы 3) холмы 4) рельеф

А11. Какими становятся параллели при удалении от эк­ватора?

1) короче 3) их длина не изменяется

2) длиннее 4) сначала их длина уменьшается, а затем увеличива­ется

В1. Как называется превышение точки земной поверхно­сти над уровнем моря?

В2. Сколько километров содержится в Г меридиана?

С1. Укажите не менее трех признаков отличия географи­ческой карты от плана местности.

**Итоговый контроль по теме «Виды изображений поверхности Земли»**

**Базовый уровень**

**Вариант 2**

А1. Как звали португальца, который первым из европей­цев обогнул Землю, доказав, что Мировой океан един?

1) X. Колумб 2) Ф. Магеллан 3) М. Поло 4) В. да Гама

А2. За какой период времени Земля совершает один обо­рот вокруг своей оси?

1) за один день 2) за одну ночь 3) за одни сутки 4) за один год

А3. Какое утверждение верно?

1) Земля — вторая от Солнца планета Солнечной си­стемы.

2) Диаметр Земли равен 6 тыс. км.

3) Ось Земли пересекает поверхность Земли в 2 точках: Северном и Южном полюсах.

4) Когда к Солнцу обращена область Северного полюса, то в Северном полушарии зима.

А4. Почему на Земле происходит смена времен года?

1) из-за вращения Земли вокруг своей оси

2) из-за притяжения Луны

3) из-за вращения Земли вокруг Солнца и постоянного наклона оси к плоскости орбиты

4) из-за вращения Земли вокруг Солнца

А5. Какой из масштабов самый мелкий?

1) 1 : 200 2) 1:2000 3) 1 : 20 000 4) 1:200 000

А6. Какому расстоянию на местности соответствует отре­зок длиной 3 см на плане с масштабом 1 : 2000?

1) 6 км 2) 60м 3) 600 м 4) 6000 м

А7. Укажите неверное утверждение.

1) Солнце в полдень в Северном полушарии находится на юге.

2) Лишайники растут гуще с северной стороны ствола.

3) Азимут отсчитывается от направления на юг против часовой стрелки.

4) Прибор, с помощью которого можно ориентировать­ся, называется компас.

А8. Что такое относительная высота точки?

1) расстояние между соседними точками на местности

2) превышение точки над уровнем моря

3) превышение вершины холма над его подошвой

4) превышение точки над любой другой точкой по от­весной линии

А9. Какой азимут соответствует восточной стороне го­ризонта?

1) 180° 2) 225° 3) 90° 4)315°

А10. На каком материке находится точка с координатами 30° с. ш. и 90° в. д.?

1) в Австралии 2) в Африке 3) в Северной Америке 4) в Евразии

А11. Как называется расстояние в градусах от нулевого меридиана до точки на поверхности Земли?

1) меридиан 2) параллель 3) широта 4) долгота

В1. Укажите высшую точку Уральских гор.

В2. Как называется уменьшенное изображение поверхно­сти Земли на плоскости с помощью условных знаков?

С1. Почему кругосветное путешествие по параллели 60° с. ш. короче, чем по параллели 20° с. ш.?

**ОТВЕТЫ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вари­ант | А1 | А2 | А3 | А4 | А5 | А6 | А7 | А8 | А9 | А10 | A11 |
| 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 4 | 4 | 2 | 4 | 1 | 4 | 1 |
| 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вари­ант | В1 | В2 |
| 1 | Абсолютная высота | 111 км |
| 2 | Гора Народная | Географическая карта |

**Вариант 1**

С1. Наличие меридианов и параллелей, мелкий мас­штаб, менее подробное изображение объектов, направле­ние север — юг показывают меридианы, а запад — восток — параллели; другие условные знаки.

**Вариант 2**

С1. Параллель 60° с. ш. находится дальше от экватора, а при удалении от экватора длина параллелей уменьша­ется.

**Итоговый контроль по теме «Виды изображений поверхности Земли»**

**Усложненный уровень**

**Вариант 1**

А1. Как называются точки пересечения воображаемой оси с земной поверхностью?

1) меридианы 2) экватор 3) полюса 4) параллели

А2. Как называется кратчайшая линия, проходящая по поверхности Земли от одного полюса до другого? 1) меридиан 2) экватор 3) полюс 4) параллель

А3. Укажите самую длинную параллель. 1)0° 2) 20° с. ш. 3) 66,5° с. ш. 4) 89° с. ш.

А4. Что происходит с длиной параллелей по мере удале­ния от экватора к полюсам?

1) уменьшается 3) не изменяется

2) увеличивается 4) сначала уменьшается, а затем увеличивается

А5. Какая условная линия на карте показывает направле­ние запад — восток?

1) экватор 2) меридиан 3) нулевой меридиан 4) любая параллель

А6. Какой масштаб самый крупный?

1)1:100 2) 1:1000 3) 1:10 000 4) 1:100 000

А7. Что указывает направление север — юг?

1) экватор 2) меридиан 3) параллель 4) только полюс

А8. Какая точка на Земле имеет только одну координату 90° с. ш.?

1) экватор 2) нулевой меридиан 3) Северный полюс 4) Южный полюс

А9. На каком материке находится точка с координатами 60° с. ш. и 30° в. д.?

1) в Евразии 3) в Южной Америке

2) в Северной Америке 4) в Африке

А10.В каком варианте ответа указаны верные координаты Москвы?

1) 57° с. ш. и 38° в. д. 3) 56° с. ш. и 32° з. д.

2) 37° с. ш. и 56° в. д. 4) 63° с. ш. и 43° в. д.

А11. В каком океане находится точка с координатами 180° д. и 0° ш.?

1) в Индийском 3)в Северном Ледовитом

2) в Атлантическом 4) в Тихом

А12. Как называется расстояние от экватора до любой точки на земле в градусах?

1) ширина 2) долгота 3) широта 4) полюс

А13. Где расположена точка с координатами 50° с. ш. и 55° з. д.?

1) на Фолклендских островах

2) на Алеутских островах

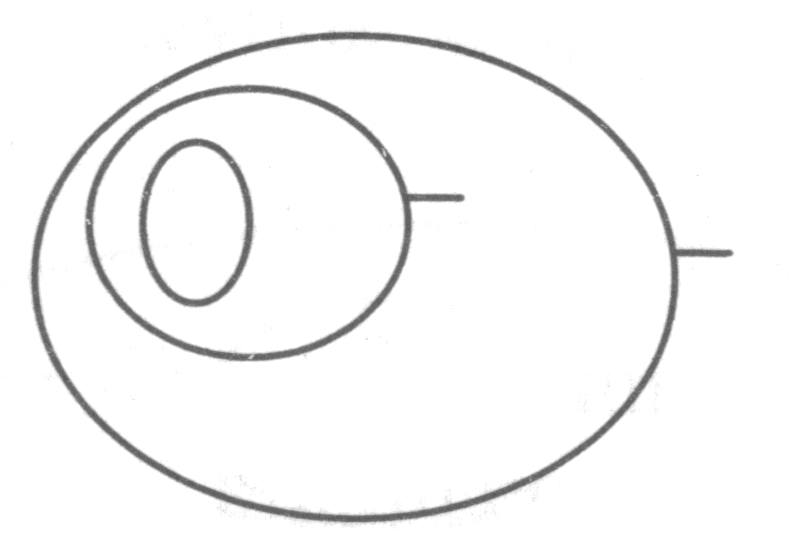
3) на острове Ньюфаундленд

4) на Курильских островах

В1. Как называется линия на карте или плане, соединяю­щая точки с одинаковой абсолютной высотой?

В2. Как называется прибор, с помощью которого можно определить относительную высоту точки?

С1. Для чего предназначена градусная сеть на картах?

С2. Расшифруйте рисунок. Определите форму рельефа и характер склонов.

**Итоговый контроль по теме «Виды изображений поверхности Земли»**

**Усложненный уровень**

**Вариант 2**

А1. Что проведено на карте от полюса до полюса?

1) параллели 2) меридианы 3) экватор 4) нулевой меридиан

А2. Что на карте показывает направление запад — восток?

1) экватор 2) параллели 3) меридианы 4) нулевой меридиан

А3. Что относится к промежуточным сторонам горизонта?

1)север 2) запад 3) северо-восток 4) юг

А4. Какая из карт является более подробной?

1) карта полушарий 3) карта России

2) карта мира 4) карта области

А5. Где на Земле можно построить дом, чтобы все его окна выходили на юг?

1) в пустыне 3) на Северном полюсе

2) на Южном тропике 4) на экваторе

А6. Какой масштаб более мелкий?

1) 1:2000 2) 1:25 000 3) 1: 30 000 4) 1: 300 000

А7. В каком океане находится точка с координатами 0° ш. и0° д.?

1) в Тихом 2) в Индийском 3) в Атлантическом 4) в Северном Ледовитом

А8. Как называется угол между направлением на север и на предмет?

1) азимут 3) географическая широта

2) 90° 4) географическая координата

А9. Как называется географическая карта, имеющая толь­ко очертания географических объектов? 1) физическая 2) политическая 3) контурная 4) карта мира

А10. Укажите координаты города Лондона.

1) 0° ш. и 52° з. д. 3) 68° с. ш. и 9° в. д.

Q 2) 0° д. и 52° с. ш. 4) 0° ш. и 52° в. д.

А11. Где находится точка с координатами 20° с. ш. и 155° з. д.?

1) на острове Сахалин 3) на Гавайских островах

2) на Курильских островах 4) на острове Новая Зеландия

А12. С помощью чего определяется географическая ши­рота?

1) параллелей 2) меридианов 3) экватора 4) компаса

А13. Какая точка находится ближе к экватору?

1) 22° с. ш. и 35° в. д. 3) 100° в. д. и 10° с. ш.

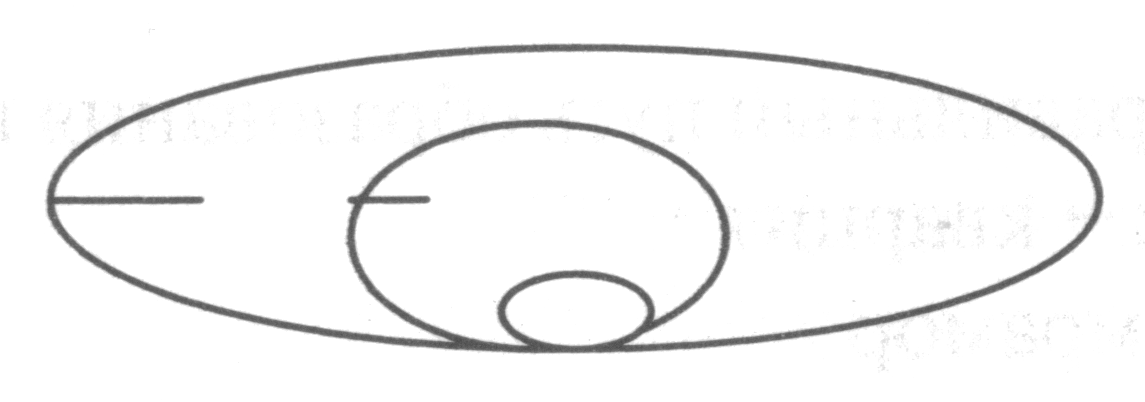
2) 20° в. д. и 46° ю. ш. 4) 51°з. д. и 5° с. ш.

В1. Как называется превышение точки на местности над любой другой?

В2. Укажите три способа изображения рельефа на физи­ческой карте.

С1. Почему на карте всегда есть искажения, а на глобусе их нет?

С2. Расшифруйте рисунок. Определите форму рельефа и характер склонов.



**ОТВЕТЫ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вариант | А1 | А2 | А3 | А4 | А5 | А6 | А7 | А8 | А9 | А10 | A11 | А12 | А13 |
| 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 4 | 3 | 3 |
| 2 | 2 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 1 | 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вари­ант | В1 | В2 |
| 1 | Горизонталь | Нивелир |
| 2 | Относительная высота | Послойная окраска, отметки высот, гори­зонтали |

**Вариант 1**

С1. Градусная сеть необходима для определения рас­стояния, координат точек, нахождения точки на карте.

С2. Холм (бергштрихи направлены вниз по склону), северо-западный склон крутой (горизонтали ближе рас­положены на северо-западном склоне).

**Вариант 2**

C1. Карта плоская, а глобус — модель Земли.

С2. Котловина, южный склон крутой.