Контрольная работа.

«План и карта».

Выбрать правильный ответ

1.На плане местности голубые чёрточки, проведённые точно с запада на восток, ограниченные маленькими точками, изображают…

а)пески;

б)пашни (поля);

в)болото;

г)огороды.

2.Масштаб- это…

а)способ измерения расстояний на плане

б)указание, во сколько раз расстояние на плане меньше, чем на местности

в)измерение размеров объектов на плане

г)расстояния на плане, соответствующее 1 см местности.

3.Азимут- это…

а) угол между направлением на какой- нибудь предмет местности

б)угол между направлением на предмет местности и на дальнюю от него сторону горизонта

в)угол между плоскостью экватора и направлением на предмет местности

г)угол между направлением на север и на какой-нибудь предмет местности.

4.Превышение точки земной поверхности над уровнем моря по отвесной линии называется

а)абсолютная высота

б)горизонталь

в)нивелир

г)относительная высота.

5.Если численный масштаб плана составляет1: 5000000, то именованный будет:

а)в 1 см 500 км

б)в 1 см 50 км

в)в 1 см 50000км

г)в 1 см 5 км.

6.Определите масштаб плана, если на нём мост длиной 100метров изображён в виде 1 см:

а)1: 1000

б)1: 10000

в)1: 100

г) 1:100000.

7.Карта, на которой обозначены границы государств, их столицы и крупные города, называются:

а)физическая

б)контурная

в) экономическая

г)политическая.

8.Точки пересечения воображаемой оси с земной поверхностью, называются:

а)меридианами

б)полюсами

в)экватором

г)параллелями.

9.Для определения какого места на Земле нужно знать только широту

а)экватор

б)Южный полюс

в)Северный полюс

г)нулевой меридиан.

10.Нулевой меридиан проходит через:

а)Париж

б)Лондон

в)Берлин

г)Москва

11.Какую широту имеет Северный полюс

а)90с.ш.

б)180 з.д.

в)0 ш.

г)50ю.ш.

12.Величина дуги параллели в градусах от начального меридиана до заданного места – это:

а)меридиан

б)географическая долгота

в)географическая широта

г)полярный круг

13.База китобойной флотилии расположилась на 60ю.ш.,160з.д. По распоряжению начальника флотилии судно должно отправиться на промысел за китами на запад до 180з.д. Вычислите расстояние между ними в градусах и километрах, если длина градуса на широте 60 равна55,8км.

14.Научная экспедиция была высажена с самолёта на 60 с.ш.,140в.д. Отсюда отряд отправился на юг и достиг 10ю.ш. Определите протяженность этого пути. Напомним, что 1 градус по меридиану равен 111км.

15.Определите, какие города имеют приблизительные координаты:

1.Каир а)62с.ш.;130в.д.;

2.Якутск б)39с.ш.; 77з.д.;

3.Сантьяго в)30с.ш.; 31в.д.;

4.Вашингтон г)33ю.ш.; 71з.д.;

Ответы. Контрольная работа. План и карта.

1.в

2.б

3.г

4.а

5.б

6.б

7.г

8.б

9.г

10.б

11.а

12.в

13. 180-160=20 20\*55,8=1116км

14. 60+10=70 70\*111 =7770км

15. 1в;2а;3д;4б.

7-9 баллов – 3

10-12 баллов- 4

13-15 баллов-5

**Тесты итогового контроля по теме «План и карта»**

**Вариант I**

**1. Если изображение местности имеет масштаб 1/25 000 000, то это:**

а) план;

б) карта.

**2. Если численный масштаб карты 1/1 000 000, то это означает, что:**

а) в 1 см – 1 000 000 км;

б) в 1 см – 1 000 км;

в) в 1 см – 1 км.

**3. Наиболее подробно территория изображена на карте масштаба:**

а) 1/25000;

б) 1 / 250000;

в) 1/25000000.

**4. Дополните: линии на карте, соединяющие точки с одинаковой высотой над уровнем моря, называются…**

**5. Из двух морей более глубокое:**

а) Черное;

б) Балтийское.

**Вариант II**

**1. Дополните: дробное число, показывающее, во сколько раз местность уменьшена при ее изображении на карте или плане, называется…**

**2. Если изображение местности имеет масштаб 1/2000, то это:**

а) план;

б) карта.

**3. Если численный масштаб карты 1:200 000, то это означает, что:**

а) в 1 см – 200 000 км;

б) в 1 см – 200 км;

б) в 1 см – 2 км.

**4. Из двух морей более мелкое:**

а) Средиземное;

б) Балтийское.