

№1.1 1 балл

По топографической карте приблизительно (не используя транспортир) определите азимут от поселка Вороново на гору Голая. На карту можно перейти по ссылке и увеличить ее:

http://evdemosfera.narod.ru/images/karty/bse/karty_162b.jpg



- А) 180°.
- Б) 91°.
- В) 225°.
- Г) 270°.

№1.2 1 балл

Выберите **ложное** утверждение о местности, описанной на фрагменте топографической карты:

- А) Через село Федоровка проходит шоссе.
- Б) **Гора Голая выше, чем гора Малиновская.**
- В) У озера Чёрное заболоченные берега
- Г) Совхоз Беличи находится на правом берегу реки Андога

№1.3 1 балл

Выберите ложное утверждение. Дорога от моста через реку Андога до моста через реку Голубая пересекает:

- А) Овраг
- Б) **Смешанный лес**
- В) Ручей

№2 1 балл

Расстояние между городами Москвой и Казанью равно 700 км. Определите расстояние между этими городами на карте в сантиметрах, если численный масштаб карты равен 1:7 000 000. В ответе записать только число.

Ответ: 10

№3 3 балла (0,5 балла за каждое верное соответствие)

Подберите соответствие понятий и их определений:

Понятия:

- 1) азимут, 2) план местности, 3) абсолютная высота, 4) масштаб, 5) относительная высота 6) горизонтали

Определения:

- а) Чертеж, изображающий небольшой участок земной поверхности сверху в уменьшенном виде.
б) Число, показывающее во сколько раз расстояние на местности больше, чем на плане или карте
в) Угол между направлением на север и на какой-нибудь предмет.
г) Высота точки земной поверхности над уровнем моря.
д) Условные линии, соединяющие точки земной поверхности, имеющие одинаковую абсолютную высоту.
е) Высота от подошвы до вершины холма

Ответ: 1в, 2а, 3г, 4б, 5е, 6д

№4 1 балл

Переведите именованный масштаб в численный:

В 1 см 10 км

Ответ: 1:1000000

№5 1 балл

Переведите численный масштаб в именованный:

1:500

Ответ: в 1 см 5 м

№6 1 балл (0,25 балла за каждое верное соответствие)

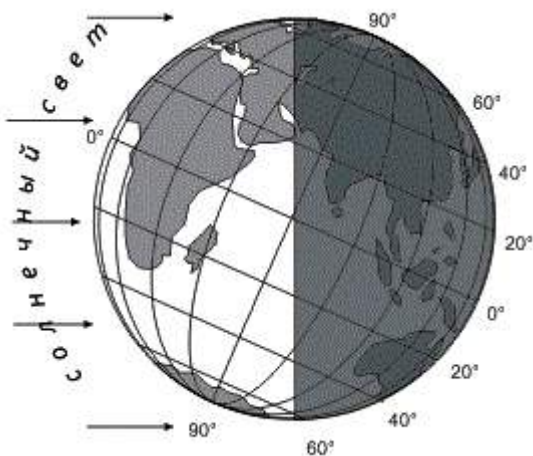
Соотнесите форму рельефа и его среднюю высоту над уровнем моря:

Ответ:

Форма рельефа	Средняя высота над уровнем моря
низменность	От 0 до 200 м
плоскогорье	Более 500 м
впадина	Ниже 0 м
возвышенность	От 200 до 500 м

№7 1 балл

Выберите два верных утверждения про день, который изображен на рисунке:



- А) Это день летнего солнцестояния в северном полушарии - 22 июня.
- Б) Это день зимнего солнцестояния в северном полушарии- 21 декабря.**
- В) Этот день самый короткий в северном полушарии.**
- Г) Солнце находится в зените над экватором.

№8 1 балл

По данным атмосферного давления в двух точках определите, в каком случае ветер между этими точками будет сильнее:

- А) 746 мм – 751 мм
- Б) 773 мм – 758 мм
- В) 752 мм – 775 мм**

№9 1 балл (0,5 балла за каждый верный выбор, -0,5 балла за каждый неверный выбор)

Выберите два названия магматических горных пород:

мел, **базальт**, кварцит, известняк, **гранит**, мрамор, уголь.

№10.1 1 балл

Определите название объекта по координатам: 33°ю.ш. 70°з.д.

Ссылка на карту (при нажатии в центр карты она увеличится):

http://www.200stran.ru/maps_group18_item2729.html

В ответ записывать только название одним словом с большой буквы.

Ответ: Аконкагуа

№10.2 *1 балл*

Река Колорадо находится на западе Северной Америки и впадает в залив Тихого океана. Определите основное направление её течения.

Ссылка на карту (при нажатии в центр карты она увеличится):

http://www.200stran.ru/maps_group18_item2729.html

- А) На север
Б) На юг
В) На запад
Г) На восток
Д) На северо-запад
Е) На северо-восток
Ж) На юго-запад
З) На юго-восток

№10.3 *1 балл*

Что расположено западнее – остров Мадагаскар или архипелаг Новая Земля?

Ссылка на карту (при нажатии в центр карты она увеличится):

http://www.200stran.ru/maps_group18_item2729.html

Ответ: Мадагаскар

№10.4 *1 балл*

Определите географические координаты города Пекин, который находится на востоке Евразии

Ссылка на карту (при нажатии в центр карты она увеличится):

http://www.200stran.ru/maps_group18_item2729.html

Ответ: 38-40° с.ш. 113-118° в.д.

№11 *1 балл*

Какое давление показывает черная стрелка барометра в мм. рт. ст? В ответе указать целое число.

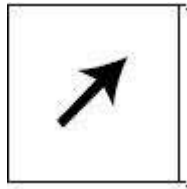


Ответ: 751

№12 *1 балл*

На картинке изображен:

- 1) Северо-восточный ветер
- 2) Юго-западный ветер**
- 3) Юго-восточный ветер
- 4) Северо-западный ветер



№13 *1 балл*

На физической карте зеленым цветом показаны:

- А) леса
- Б) низменности**
- В) болота