

Аналитический раунд

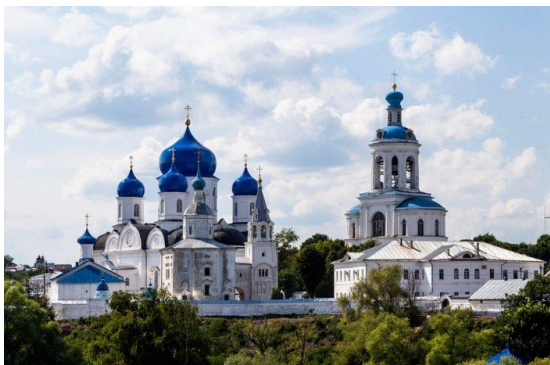
1. Ниже представлены фотографии четырех достопримечательностей Владимирской области. Определите эти достопримечательности, внесите номер фотографии в таблицу ниже, заполните графу «Местоположение», указав муниципальный район в котором находится объект. Перечислите еще не менее двух достопримечательностей области с указанием районов их размещения.



А



Б



В



Г

Максимум – 10 баллов

2. Определите, о каком объекте идет речь?

Оно расположено в северном и западном полушариях. Площадь района 6—7 млн км² (зависит от положения течений). Находится на значительном расстоянии от берегов. В северо-западной части — вулканические острова. Температура воды на поверхности 18—23 °С зимой, 26—28 °С летом. Солёность 36,5—37 ‰.

Большие скопления плавучей бурой водоросли связано с наличием здесь зоны схождения поверхностных течений. Обитают многочисленные и разнообразные животные, частью свободноплавающие (макрелевые, летучие рыбы, морская игла, крабы, морские черепахи и др.), частью прикрепленные к водорослям (актинии, мшанки и др.).

И ответьте на вопросы:

1. Как называется бурая водоросль встречающаяся там в больших скоплениях?
2. Какими течениями ограничен данный объект?
3. Как называются вулканические острова в северо-западной его части?
4. Кто из европейцев впервые увидели этот объект?

5. Как называется приключенческий роман советского писателя-фантаста Александра Беляева, в котором действие происходит в акватории данного объекта? В каком году он был опубликован?

Максимум - 10 баллов

3. По данным таблицы постройте климатограмму. По климатограмме определите:
1. В каком полушарии находится точка, с данными климатическими характеристиками
 2. Среднегодовую температуру воздуха;
 3. Годовую амплитуду температуры воздуха;
 4. По климатограмме определите климатический пояс и тип климата; назовите признаки данного климатического пояса и данного типа климата
 5. Назовите территории, для которых характерна выполненная климатограмма.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Температура, °С	-10,2	-10	-4,8	9	16,5	21	24	21	15	5,2	-1	-7
Осадки, мм	40	25	20	25	30	40	27	20	25	25	30	30

Максимум – 8 баллов

4. Выберите из списка топонимы, относящиеся к России: Ахтуба, Баскунчак, Вахт, Гавар, Джугджур, Ергени, Житомир, Зайсан, Ишим, Кулундинское, Ловать, Момский, Нямунас, Пудорана, Роман-Кош, Сете-Дабан, Улан-Батор, Хатанга, Цна, Чаны, Шексна, Эльтон, Юта, Яна.

Распределите их по группам: 1) горы; 2) равнины; 3) реки; 4) озёра

Максимум – 16 баллов

5. Выполните задания, используя фрагмент топографической карты
- А) Определите, в каком направлении надо идти от колодца, чтобы попасть в дом лесника.

Б) Определите, какая из точек, А или В, расположена выше и на сколько метров различается их абсолютная высота.

В). Сколько времени потребуется путнику для того, чтобы от колодца по прямой дойти до вершины горы Малиновская, если скорость его движения 5км/ч?

(Приведите расчёты. Полученный результат запишите в минутах в виде целого числа, округлив по правилам математики).

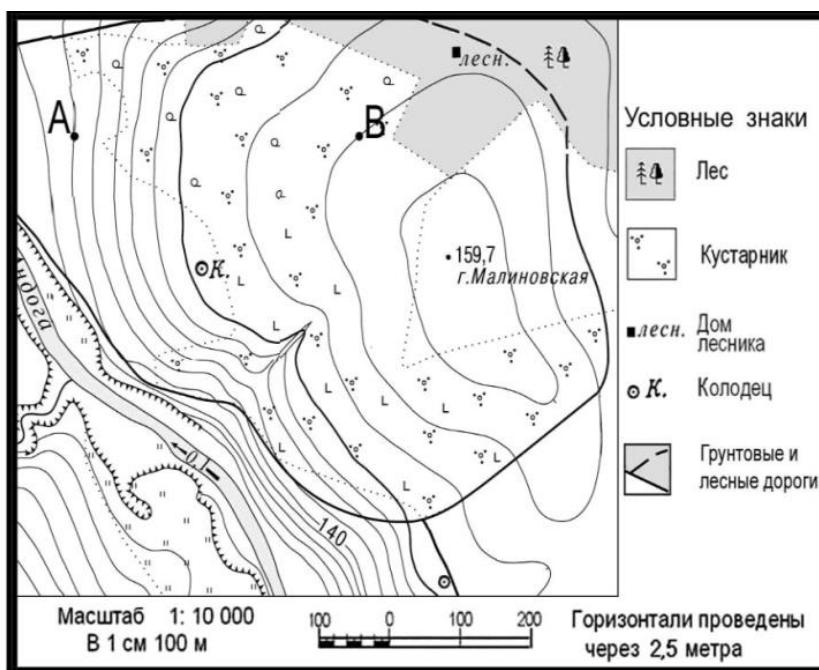


Рис.1

Максимум – 6 баллов

Максимальный балл: 50