

Школьный этап Всероссийской олимпиады по географии

9 Класс

Тестовый тур

170
Богдан
МП

1. Какие районы России наиболее обеспечены водными ресурсами?

- 1) Среднее и Нижнее Поволжье;
- 2) Среднесибирское плоскогорье;
- 3) Приморский край, юго-восточное побережье Камчатки и южная половина острова Сахалин;
- 4) юг Европейской территории России.

2. Определите форму рельефа на территории России по описанию её геологической истории: «В основе этой равнины лежит плита, фундамент которой был создан в палеозое. В течение мезозоя и кайнозоя формировался осадочный чехол».

- (15)
- 1) Восточно-Европейская равнина;
 - 2) Западно-Сибирская равнина;
 - 3) Среднесибирское плоскогорье;
 - 4) Прикаспийская низменность.

3. В каком климатическом поясе расположена большая часть территории России?

- (15)
- 1) арктическом;
 - 2) субарктическом;
 - 3) умеренном;
 - 4) субтропическом.

4. Заполните пропуск, выбрав правильное число.

В настоящее время доля городского населения России составляет ... %?

- 1) 17,7; 2) 33,5; 3) 62,3; 4) 74,3.

5. Какие города России считаются вершинами треугольника, соответствующего главной полосе расселения?

- 1) Астрахань, Москва, Челябинск;
- 2) Архангельск, Ростов-на-Дону, Челябинск;
- 3) Иркутск, Санкт-Петербург, Сочи;
- 4) Мурманск, Омск, Ростов-на-Дону.

6. На предприятии какой угольной компании России добывается наибольшее количество угля?

- (15)
- 1) «Кузбассразрезуголь»;
 - 2) «Сибирская угольная энергетическая компания»;
 - 3) «Южкузбассуголь»;

4) «Южный Кузбасс».

7. В структуре экспорта России 66 % занимает(-ют) ...

- 1) машины и оборудование;
- 2) металлы и драгоценные камни;
- 3) минеральное сырьё;
- 4) продовольствие и сельскохозяйственное сырьё.

8. Какой российский город был родиной выдающихся мореходов и землепроходцев XVII – XIX вв.: В.В. Атласова, М.М. Булдакова, С.И. Дежнёва, В.И. Шилова?

- 1) Архангельск;
- 2) Великий Новгород;
- 3) Великий Устюг;
- 4) Кострома.

9. Сколько времени будет в Норильске, когда там совершил посадку самолёт, вылетевший из Москвы в 13 часов? Расчётное время полёта составляет 5 часов.

- 1) 21 час;
- 2) 22 часа;
- 3) 18 часов;
- 4) 16 часов.

10. Наиболее распространёнными горными породами для территории Центральной России являются:

- 1) известняки;
- 2) строительные камни;
- 3) пески и глины;
- 4) базальты.

11. Первыми обогнули северо-восточную оконечность Азии и доказали, что Азия не соединяется с Северной Америкой, участники экспедиции под руководством:

- 1) В. Беринга и А. Чирикова;
- 2) С. Дежнёва и Ф. Попова;
- 3) Ф. Беллинсгаузена и М. Лазарева;
- 4) М. Гоздева и И. Фёдорова.

12. Выберите крупнейший по численности населения народ России, говорящий на языке Уральско-Юкагирской семьи, доля которого в населении нашей страны составляет 0,5%:

- 1) аварцы;
- 2) мордва;
- 3) чуваши;
- 4) удмурты;

13. Великий русский учёный-энциклопедист Ломоносов М.В. писал, что «Богатство России...прирастать будет». Какой район нашей страны он имел ввиду?

- 1) Дальний Восток;
- 2) Север;
- 3) Сибирь;
- 4) Урал.

14. Сколько крупных российских городов расположено на берегах р.

Амур?

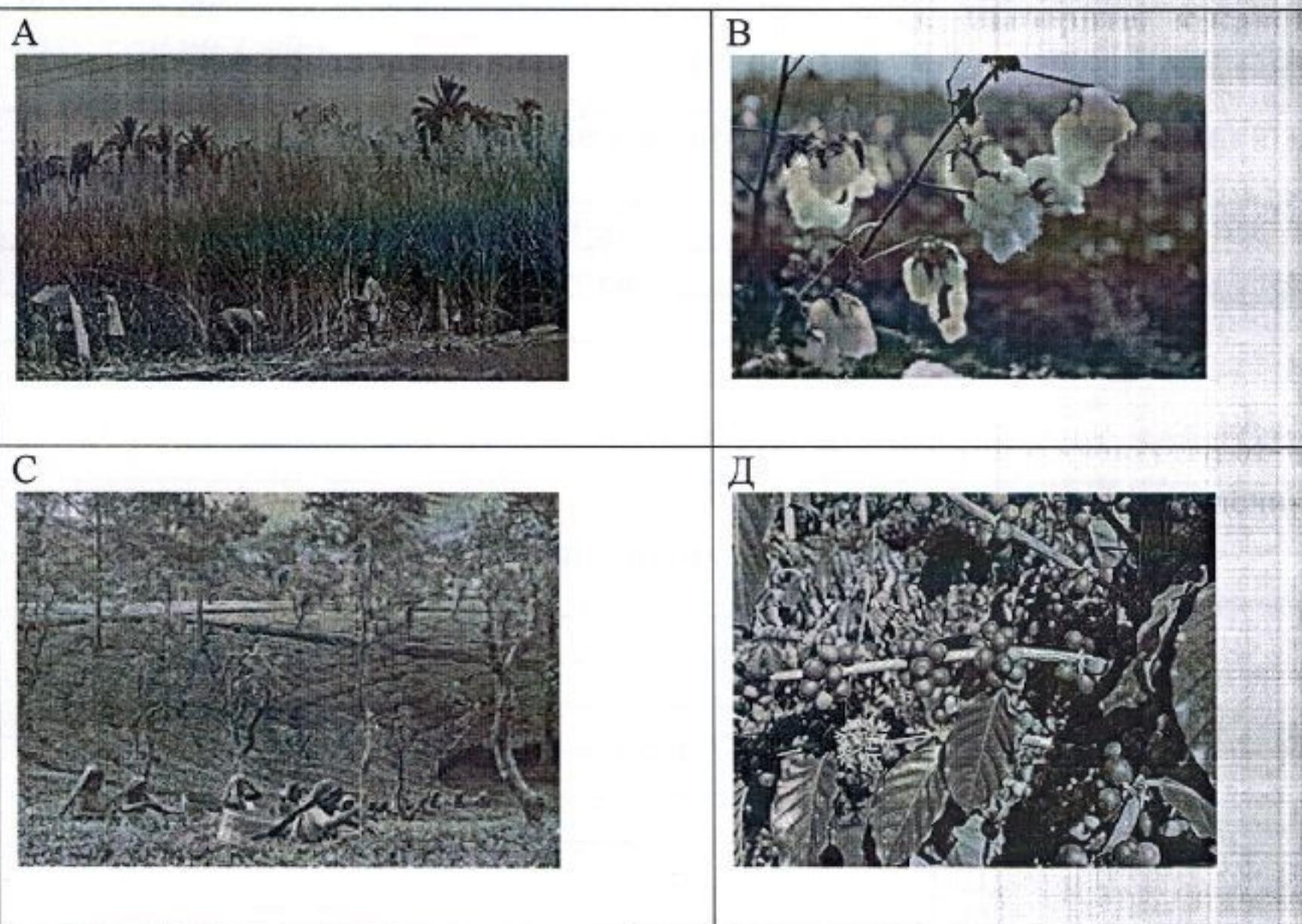
- (1) 4;2) 6;3) 8;4) 12.

15. Плесецк (г. Мирный), Капустин Яр, Свободный. Выберите, к какой категории объектов по назначению они относятся:

- 1) крупные транспортные узлы;
2) места падения метеоритов;
3) это центры автомобилестроения;
4) это космодромы и центры испытания ракет и боевой техники.

Аналитический тур

Задание №1. На рисунках вы видите 4 сельскохозяйственные культуры, отличающиеся по условиям произрастания, сбора и использованию. Определите эти культуры и заполните таблицу.



| Фото | Название сельскохозяйственной культуры | Страны-мировые лидеры по сбору культуры | Использование культуры |
|------|--|---|---|
| A | Морсник | Индия 0,55 | Употребление в еду 15 |
| B | Хлопчатник | Узбекистан | Большая промышленность, фармацевтика 15 |
| C | Чай листовой чай | Шри-Ланка 0,55 | Употребление в еду 15 |
| D | Мимозинк Дальневосточный | Российская Федерация | Употребление в еду, Медицина |

15 + 35 = (45)

Задание №2. Школьники Алена и Иван собираются в летний полевой географический лагерь на Крымский берег Черного моря. Им предстоит изучить гидрологические особенности территории. Какие из перечисленных приборов пригодятся ребятам непосредственно для решения их задач? Внесите названия «полезных» приборов в таблицу, дав каждому из них краткую характеристику. Выберите из списка навигационные приборы, которыми путешественники пользовались в старину, объясните их назначение?

Курвиметр, психрометр, осадкометр, квадрант, барометр, астролябия, термометр, флюгер, нивелир, эхолот, портолан, анемометр, гирокомпас, батометр, гигрометр, снегомерная рейка, бур, волнограф, GPS-навигатор, буссоль, сейсмограф.

| № п/п | Прибор | Измеряемая характеристика | Единица измерения |
|-------|-----------|---------------------------|-------------------|
| 1. | Эхолот | глубину | метры 15 |
| 2 | Термометр | температура | °C 15 |
| 3. | Волнограф | скорость волны | м 10 |
| 4. | | | |
| 5. | | | |
| 6. | | | |

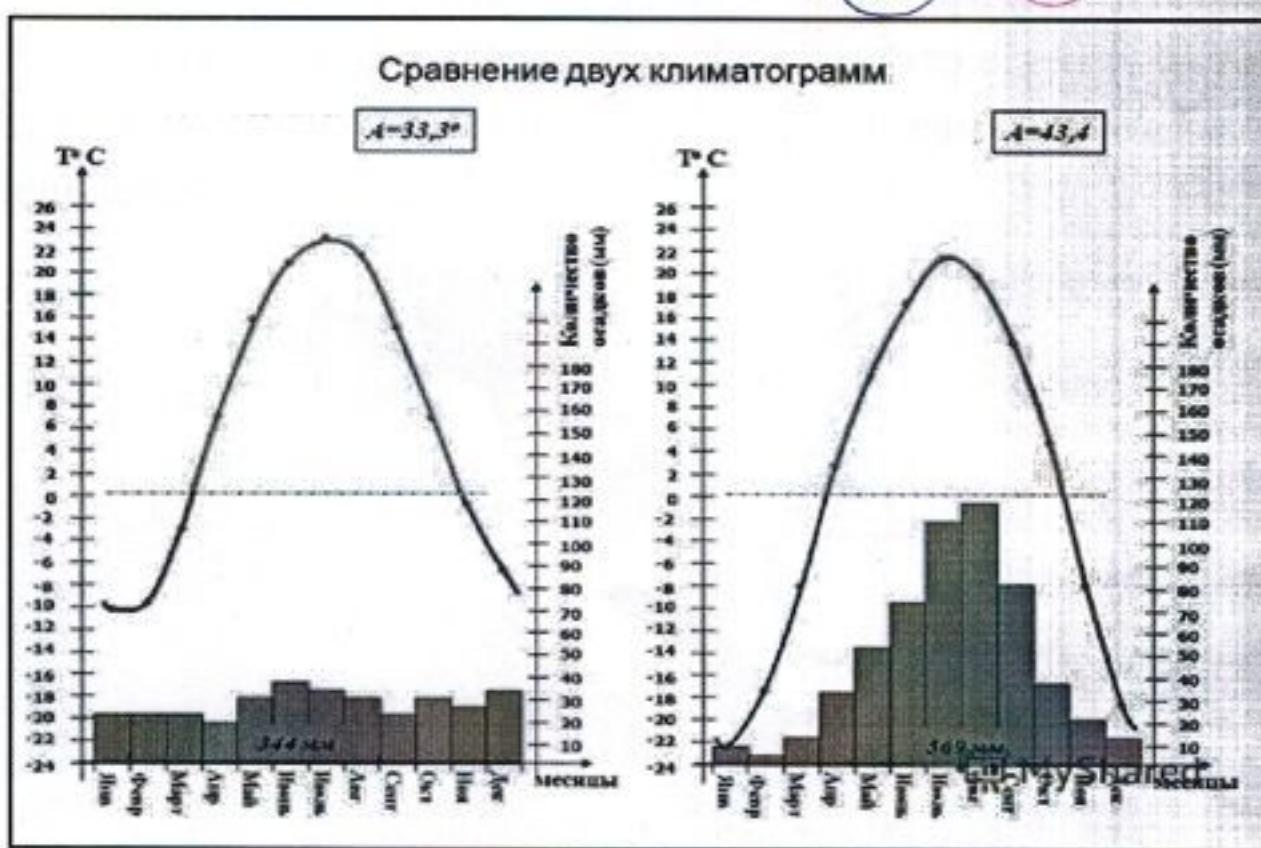
Назначение старинных навигационных приборов:

Задание №3. Какая из представленных климатограмм характеризует климат в Хабаровске? Приведите доводы.

X

Z

- 15



Т.к. здесь
Хабаровск
находится в зоне
умеренной и
субтропической
климатичности,
там поднимается
 t до 22°C летом
и опускается
до -22°C зимой.
Также из
природы можно
заметить
постоянное - манжеты.
Например:
Дальнеевосточный
лимонник.

Задание №4. Прочитайте стихотворение Андрея Усачева и ответьте на вопросы.

X – это природы каприз!

Представьте, X создана из

Горячих ключей, ледников и огня,
Полярных ночей и полярного дня,
Вулканов, что внутренним жаром объяты,
А сверху закованы в снежные латы
(А горы постарше, как старые бабки,
Закутаны в снежные шали и шапки),
Из гейзеров, вверх устремившихся, из
Больших водопадов, стекающих вниз,
Из теплой зимы и холодного лета...
Ах, как изумительно вместе всё это!
Что можно сравнить с этой дивной страной?
Ну, разве – большой холодильник в парной!

1) Какой географический объект обозначен как X?

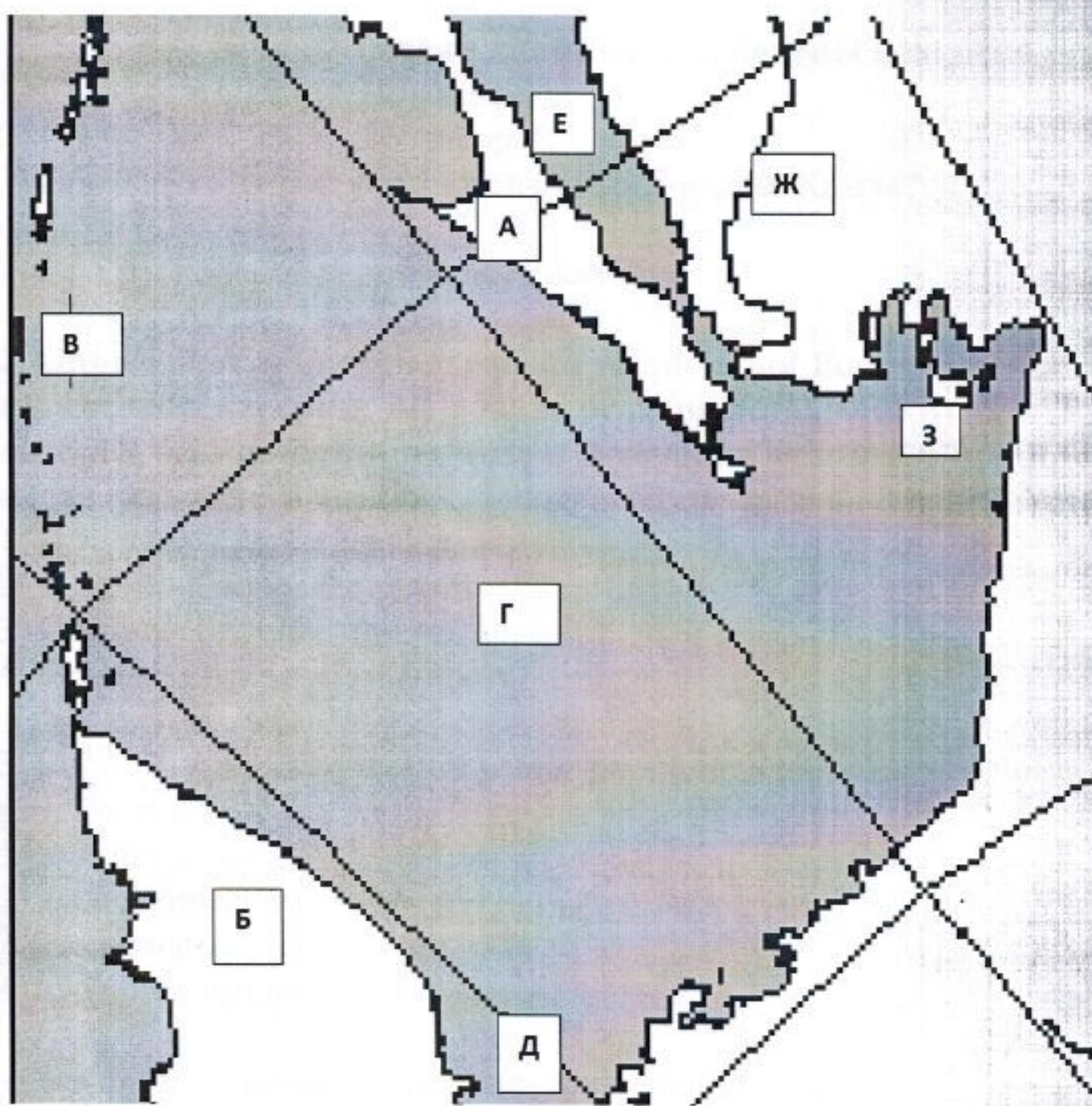
Исландия 15

2) Какие природные особенности X привели к формированию вулканов и гейзеров?

16 3) Почему вулканы, которые «внутренним жаром объяты», покрыты снегами?

Потому что о. Исландия находится около ледового северного круга и
поэтому снег на верхушках вулканов, который едет, сохраняется. Так же
все вулканы покрыты снегом, потому что вулканы

Задание №5. Определите район, показанный на карте. Подпишите названия географических объектов, которые помогли вам это сделать (в таблице). Для фрагмента контурной карты (суша показана светлым цветом) стрелкой укажите направление на север.



| Буква на карте | Географический объект | Название |
|----------------|-----------------------|-----------------------|
| А | остров | о. Сахалин 15 |
| Б | полуостров | п-в Камчатка 15 |
| В | острова | Курильские острова 15 |
| Г | море | Охотское море 15 |
| Д | залив | Чемигова 15 |
| Е | пролив | Татарский 15 |
| Ж | река | Амур 15 |
| З | архипелаг | Шантарские о-ва 15 |

✓ 85