

**Московская олимпиада школьников. География. 9 класс. Отборочный
этап, 2021/22 год**

№ 1

В каком субъекте РФ расположена территория, представленная на данном рисунке?



- ☐ Архангельская область
- ☐ Хабаровский край
- ☐ Ямало-Ненецкий автономный округ
- ☐ Республика Якутия
- ☐ Астраханская область
- ☐ Магаданская область
- ☐ Красноярский край

№ 2

Определите, что изображено на представленном фрагменте специализированной карты.



- ☐ относительная влажность воздуха
- ☐ потенциальная активизация экзогенных процессов
- ☐ вертикальные движения земной коры
- ☐ мощность земной коры
- ☐ выбросы загрязняющих веществ в приземный воздух
- ☐ мощность многолетней мерзлоты
- ☐ радиационный баланс в июле

№ 3

Единственное в мире месторождение этого минерала приурочено к крупнейшей рифтовой зоне Евразии. Его залежи локализованы на границе крупного кристаллического массива. Одно из свойств, используемых для диагностики минеральных образований, позволяет его сравнивать с аметистом. Как называется этот минерал?

Ответ

№ 4

В таблице представлены сведения о месте (ранге) субъектов Российской Федерации в общероссийских показателях за 2019 г.

Субъект РФ	Площадь территории	Численность населения	Добыча полезных ископаемых (по стоимости)	Продукция обрабатывающих производств (по стоимости)	Продукция сельского хозяйства (по стоимости)
А	входит в топ-50	входит в топ-20	13	11	18
Б	входит в топ-40	входит в топ-20	34	30	10

Укажите регионы А и Б, если известно, что они являются соседями 1-го порядка и крупными производителями продукции основной химии. Оба города – региональных центра находятся в бассейне одной и той же крупной реки.

Ответ запишите по образцу: Кемеровская область

А	Б
---	---

Ответ

Ответ

№ 5

На представленных фрагментах космических снимков запечатлены территории с расположенными в их пределах промышленными объектами, относящимися к единому классу (выделены метками). Данные объекты относятся к одной из отраслей «авангардной тройки».

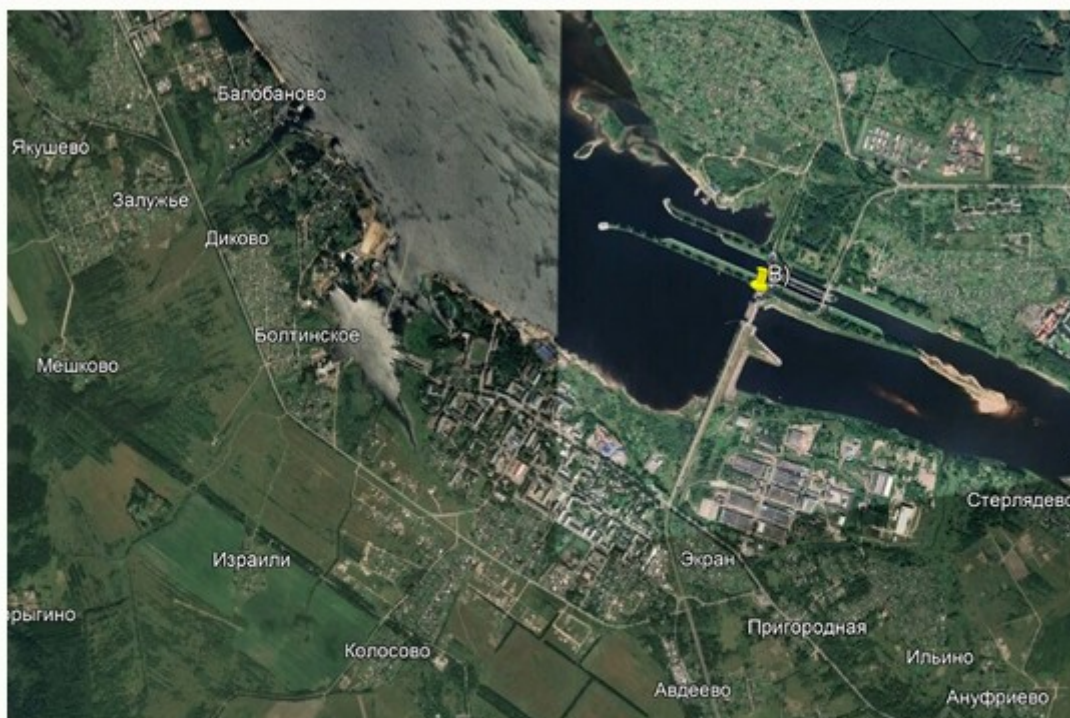
А



Б



В



Определите, что это за класс (тип) объектов?

Ответ

№ 6

Под юрисдикцию какой страны, расположенной на противоположном по отношению к Гринвичскому меридиану полушарии, подпадает территория с координатами: 9°10' ю.ш. 171°50' з.д.? Укажите название страны.

Ответ

Nº 7

Выберите картосхему с маршрутами экспедиций выдающегося географа и исследователя. За выдающиеся успехи в изучении одного из регионов императорским указом к его фамилии была добавлена приставка с названием этой природной страны. Ученый был одним из организаторов первого в нашей стране статистического учёта населения.



