Всероссийская олимпиада школьников по географии 2019-2020. Муниципальный этап. 10 класс.

Задание 1.

Переименование городов — распространённое явление, особенно в социалистических, постсоциалистических и постколониальных государствах. Переименования происходят по разным причинам и порой город носит новое название недолго, а иногда смена происходит навсегда.

Перед вами цепочка некоторых переименований городов. Ряд элементов пропущен. Ответьте на следующие вопросы

- 1. Набережные Челны -> переименование в 1982 -> переименование в 1988 обратно в Набережные Челны
- А) Какое название получил город в 1982 году?
- Б) Почему он был переименован в 1982 и 1988 годах?
- 2. Владикавказ -> переименование в X в 1931 году -> переименование в Y в 1944 году -> обратное переименование в X в 1954 году -> переименование во Владикавказ в 1990 году A) Какое название носил город с 1931 по 1944 и с 1954 по 1990 годы?
- Б) Какое название носил город с 1944 по 1954 год?
- В) Почему он был переименован в 1931,1944,1954 и 1990 годах?

- 3. Искомое название -> переименование в 1966 году в Киншасу
- А) Какое название носила Киншаса в 1965 году, до переименования?
- Б) Почему город был переименован в Киншасу?

- 4. Проскуров (Украинская ССР) -> переименование в 1954 году
- А) Как стал называться Проскуров с 1954 года?
- Б) Почему город был переименован в 1954 году?
- 5. Искомое название -> переименование в 2015 году в Циолковский
- А) Какое название носил Циолковский до 2015 года?
- Б) Почему город был переименован в 2015 году?
- 6. Искомое название -> переименование в Туркменбаши с 1993 года
- А) Какое название носил город до переименования?
- Б) Почему он был переименован в Туркменбаши?

Задание 2.

Северный морской путь (СМП) — кратчайший транспортный морской путь из Европы в Азию. С учётом дешевизны морских грузовых перевозок и возрастающей экономической мощи Азии СМП оценивается специалистами как один из наиболее перспективных транспортных коридоров ближайшего будущего. Объем грузоперевозок по СМП в 2018 г. составил практически 20 млн тонн., а к 2024 г. ожидается рост до 80 млн тонн.



Нанесите на карте Северный морской путь и отметьте ключевые порты

Назовите основные инфраструктурные проекты, которые выступают в роли конкурентов Северного Морского пути

Опишите не менее двух преимуществ Северного морского пути перед конкурентами

Опишите основные проблемы, встающие на пути развития перевозок по Северному Морскому пути

Задание 3.

Перед вами спутниковые снимки некоторых объектов, относящихся к одной отрасли хозяйства и являющихся крупнейшими в России в своем роде





2)





4)

Укажите местоположение (город; для объекта №4 достаточно указать регион), название и отличительную черту каждого из показанных объектов.

1)

3)

- 2)
- 3)
- 4)

Объекты 1-4 относятся к одной сфере хозяйства, однако имеют принципиальное отличие друг от друга, определяющие ключевой фактор размещения объектов подобного рода. Укажите основной фактор размещения для объектов, схожих с:

- Объектом 1 –
- Объектом 2 –
- Объектом 3 –

Объектом 4 -

Объекты 1-4 имеют свои преимущества и недостатки среди остальных подобной сферы деятельности. Укажите по одному ключевому преимуществу и недостатку каждого вида указанных выше объектов:

Объект 1 –

А) преимущество:

Б) недостаток:

Объект 2 –

А) преимущество:

Б) недостаток:

Объект 3 –

А) преимущество:

Б) недостаток:

Объект 4 –

А) преимущество:

Б) недостаток:

Указанные четыре объекта являются наиболее распространёнными для данного вида хозяйственной деятельности. Назовите еще не менее трех видов подобных объектов.

Задание 4.

Перед вами — три профиля почв, встречающихся в Московской области. Классификация почвенных горизонтов приведена в соответствии с Национальным атласом почв Российской Федерации.

Профиль 1. Тип почвы -

A
AB
В
C

Профиль 2. Тип почвы -

О
A
E
В
С

Профиль 3. Тип почвы -

О
Т
G

Один из указанных видов почвы наиболее характерен для востока Московской области, другой распространён только на самом юге региона, третий встречается весьма широко во всём регионе.

Укажите, для какого вида почвы характерен каждый профиль.

Подпишите почвенные горизонты (ширина горизонтов на изображении пропорциональная реальной толщине горизонтов).

Почему в почве профиля 1 горизонт А больше, чем в остальных профилях?

В чем особенность почвы профиля 3? С чем связаны её отличия от почв профилей 1 и 2?