

Московская олимпиада школьников по географии 2009-10 уч. год

7 класс - Вариант 1

1. Эпоха Великих географических открытий ознаменовала завершение Средневековья и начало Нового времени. Два этих известных путешественника являются яркими представителями этой эпохи.

Они похожи тем, что:

- жили в одно и то же время и путешествовали примерно в 1470-1510 гг.;
- их главные открытия были сделаны, когда они находились на испанской службе, хотя оба не были испанцами (один – итальянец, другой – португалец);
- оба имели одну цель – найти новый морской путь на богатый Восток;
- во время плавания оба подвергались постоянной опасности и терпели множество лишений.

Мировая слава итальянца основана на двух сомнительных письмах. Его главное открытие А. Гумбольдт назвал «памятником человеческой несправедливости».

Плавание португальца навсегда положило конец спорам о форме Земли, доказав ее шарообразность.

Кто эти известные мореплаватели?

Какие открытия они совершили?

Какие объекты на карте названы их именами?

Каких еще итальянских и португальских путешественников Вы знаете?

2. Знаменитый российский ученый и путешественник академик Н.И. Вавилов разработал учение о центрах происхождения культурных растений. Именно в этих небольших по площади очагах было введено в культуру подавляющее большинство современных плодовых, овощных и зерновых культур мира. Ученый также считал, что все они связаны с очагами древнейших цивилизаций планеты. Один из таких очагов лежит в высокогорьях Анд Южной Америки. С какой древней цивилизацией связано происхождение этих групп культурных растений? Назовите, какие культурные растения произошли оттуда? Когда они были привезены в Европу?

3. Орошаемое муссонными дождями Эфиопское нагорье – оазис среди пустынь. Север и восток нагорья – единственная в Тропической Африке древняя область пахотного земледелия, местами с искусственным орошением. Представьте, что вам необходимо создать рекламный проспект об этой территории для туристической фирмы. Какие природные достопримечательности этой территории вы бы отметили? Какие вещи и одежда понадобятся туристу здесь?

4. Разнообразию климатических условий на Земле соответствуют различные источники питания и разные режимы рек. Каков основной характер питания и режима следующих рек: Нигер, Тахо, Рейн, Уссури, Яна, Ангара. В чем специфика их режима? Какими факторами это можно объяснить?

5. Для обеспечения жизнедеятельности в таком крупном городе, как Москва необходимы различные предприятия и учреждения. Для каждого из представленных снимков определите функциональное назначение территории. Какие объекты находятся на снимке?



Московская олимпиада школьников по географии 2009-10 уч. год

7 класс - Вариант 2

1. Оба этих путешественника в 1911 г. устремились к точке планеты, о покорении которой мечтали многие исследователи, однако каждый из них возглавлял свою экспедицию и стремился опередить соперника. Один из них – норвежский исследователь, другой – англичанин. Норвежец путешествовал на судне «Фрам», англичанин – на корабле «Терра Нова». Первым к точке назначения прибыл норвежец. В настоящее время научно-исследовательская станция США в этой точке Земли названа именами обоих путешественников, проявивших твердость, выносливость и отвагу.

Кто эти известные мореплаватели?

Какие открытия они совершили?

Какие географические объекты на карте названы их именем?

Каких еще норвежских и британских путешественников Вы знаете?

2. Знаменитый российский ученый и путешественник академик Н.И. Вавилов разработал учение о центрах происхождения культурных растений. Именно в этих небольших по площади очагах было введено в культуру подавляющее большинство современных плодовых, овощных и зерновых культур мира. Ученый также считал, что все они связаны с очагами древнейших цивилизаций планеты. Один из таких очагов лежит в Восточной Азии. С какой древней цивилизацией связано происхождение этих групп культурных растений? Назовите, какие культурные растения произошли оттуда? Когда они были привезены в Европу?

3. В восточной и южной части Южно-Африканской Республики находится удивительное чудо природы под названием Драконовы горы. Это почти монолитная базальтовая стена длиной почти 250 км. Высота некоторых вершин в этой горной цепи превышает 3300 м над уровнем моря. Представьте, что вам необходимо создать рекламный проспект об этой территории для туристической фирмы. Какие природные достопримечательности этой территории вы бы отметили? Какие вещи и одежда понадобятся там туристу?

4. Разнообразие климатических условий на Земле соответствуют различные источники питания и разные режимы рек. Каков основной характер питания и режима следующих рек: Замбези, Темза, Дуэро (Дору), Св. Лаврентия, Индигирка, Амударья. В чем специфика их режима? Какими факторами это можно объяснить?

5. Для обеспечения жизнедеятельности в таком крупном городе, как Москва необходимы различные предприятия и учреждения. Для каждого из представленных снимков определите функциональное назначение территории. Какие объекты находятся на снимке?

