**Задания теоретического тура школьной олимпиады для учащихся 10 - 11 классов**

**1 задание.**

Объясните, какие изменения внесло строительство мощных ГЭС на Волге: а) в режим самой реки и Каспийского моря; б) в природу прибрежной полосы; в) в работу разных отраслей промышленности, сельского хозяйства и транспорта.

**2 задание.**

Полуостров в Азии, самый большой из всех полуостровов на земном шаре, его площадь составляет свыше 3 млн. км2. Большинство стран этого полуострова входит в известную отраслевую группировку. Назовите этот полуостров. Укажите не менее четырех стран входящих в отраслевую группировку. Какая именно группировка.

**3 задание.**

Изучая демографические показатели стран мира, можно определить, что смертность населения в высокоразвитых странах при расчете на 1000 жителей выше, чем в развивающихся странах. Это объясняется различными факторами. Приведите на менее двух причин, повлиявших на такие показатели.

**4 задание.**

В странах Гвинея, Ямайка, Суринам добывают бокситы. Однако выплавка алюминия здесь не развита. Почему? (не менее 2 причин)

**5 задание.**

Определите страну по ее описанию. Это высокоразвитая европейская страна – одна из крупных по территории стран региона. Из полезных ископаемых наиболее обеспечена железной рудой, каменным углем, бокситами, урановым сырьем. Ведущими отраслями являются электроэнергетика(ФЭС), черная, цветная металлургия, машиностроение и легкая промышленность. В сельском хозяйстве развито растениеводство и животноводство. Выращивание пшеницы, сахарной свеклы является отраслями международной специализации.

**6 задание.**

В каких странах больше половины населения соблюдает пост в месяц рамадан. Страны: Албания, Бангладеш, Болгария, Израиль, Индия, Индонезия, Китай, Мавритания, Сирия, Сомали, Швеция, Япония.

**7 задание.**

Климатические пояса Земли располагаются по парно от экватора. Почему в климатических поясах южного полушария холоднее и более влажно чем в северных.

***Учащиеся 10 классов выбирают любые пять заданий.***

**Ответы для 10 - 11 классов.**

**1 задание.**

А) уменьшилось поступление волжской воды в Каспий, что привело к повышению его солености; б) водохранилище затопило пойменные луга; в) для промышленности – электроэнергия, для транспорта – повысилась пропускная способность Волги, для сельского хозяйства – затоплены плодородные земли, уменьшилось количество осетровых.

*(6 баллов)*

**2 задание.**

Аравийский полуостров, группировка ОПЕК, страны: Саудовская Аравия, Кувейт, Катар, ОАЭ.

 *(6 балла)*

**3 задание.**

В развитых странах рождаемость низкая, зато продолжительность жизни высокая, значит в развитых странах высота доля людей пожилого возраста, в этой возрастной группе смертность выше.

*(4 балла)*

**4 задание.**

Для выплавки алюминия необходима дешевая электроэнергия, а в этих странах ее нет; вторая – это отсутствие рядом потребителя алюминия.

 *(4 балла)*

**5 задание.**

Франция.

*(2 балла)*

**6 задание.**

Албания, Индонезия, Сирия, Мавритания.

*(4 балла)*

**7 задание.**

Это объясняется тем, что в южном полушарии больше водного пространства. Оно увеличивает испарение и снижает температуру воздуха.

*(5 баллов)*