**КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА № 2**

**Всего можно набрать 45 баллов**

**ОТВЕТЫ ПРИСЫЛАЙТЕ ПО АДРЕСУ:**

**246019, г. Гомель, ул. Советская 104, ауд. 4-27**

**(кафедра геологии и географии)**

**и по e-mail:**

 **YOUNG-GEOLOGIST@MAIL.RU**

**ОТВЕТЫ ПРИСЫЛАТЬ ДО 30 ДЕКАБРЯ!**

**Задание 1**

Рассматривая карту Великобритании, Вы, очевидно, обратили внимание на то, как много крупных городов расположено на южном и восточном ее побережьях. Как вы думаете, почему именно Лондону суждено было стать столицей этого государства?

**10 баллов**

**Задание 2**

Горнолыжник, стартовав на высоте 2650 м при атмосферном давлении 500 мм рт.ст., спускается с постоянной скоростью 72 км/час по склону крутизной 30° и финиширует через 2 мин. 50 сек.

1. Сколько горизонталей пересекла траектория перемещения горнолыжника на карте, если горизонтали на ней проведены через 200 метров?

2. Каково атмосферное давление на финише?

**10 баллов**

**Задание 3**

В таблице приведены координаты всех объектов одного назначения, располагающихся в пределах СНГ. Определите эти объекты и укажите их названия или названия населенных пунктов, вблизи которых они расположены.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   | Объект | Координаты |
| А |   | 45,6°с.ш. 63,3° в.д. |
| Б |   | 62,7° с.ш. 40,3° в.д. |
| В |   | 51,5° с.ш. 128,5° в.д. |
| Г |   | 48,5° с.ш. 45,8° в.д. |

Назовите известные Вам объекты аналогичного назначения в остальных странах мира. Назовите принципы размещения, являющиеся решающими при размещении таких объектов?

**10 баллов**

**Задание 4**

Составьте пары правильных ответов «прибор-единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. Приборы: барометр, гигрометр, осадкомер, сейсмограф, флюгер, эхолот. Единицы измерения: балл, метр, миллиметр, миллиметр ртутного столба, процент. Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

**5 баллов**

**Задание 5 Решите тест**

**1. Государство Боливия расположено:**А) в центральной Африке
Б) в Северной Америке
В) в Южной Америке
Г) в юго-восточной Азии

**2. К конституционным монархиям относятся страны:**
А) Франция, Китай, Ирак
Б) Япония, Норвегия, Великобритания
В) Италия, Индия, Канада
Г) Армения, Латвия, Египет

**3. Наибольшей численностью пожилых людей (старше 60 лет) отличаются страны:**
А) СНГ
Б) Западной Европы
В) Латинской Америки
Г) Северной Америки

**4. Регион – главная «горячая точка» мира:**А) Европа
Б) Южная Америка
В) Ближний Восток
Г) Австралия

**5. Укажите главную отрасль промышленности Зарубежной Европы:**А) топливная промышленность
Б) черная металлургия
В) машиностроение
Г) пищевая промышленность

**6. Наиболее богаты минеральными ресурсами:**А) Россия, США, Канада, Китай
Б) Япония, Швейцария, Великобритания
В) ЮАР, Германия, Норвегия, ОАЭ
Г) Китай, Монголия, Турция, Украина.

**7. Укажите самые крупные городские агломерации Зарубежной Европы:**А) Рурская и Мадридская
Б) Парижская и Рурская
В) Лондонская и Парижская
Г) Мадридская и Лондонская.

**8. Крупнейшие страны по тоннажу торгового флота мира:**А) Польша и Япония
Б) Панама и Либерия
В) Греция и Алжир
Г) Норвегия и Финляндия

**9. Данные о численности населения Земли получают в результате:**А) опроса населения
Б) переписи населения
В) анкетирования
Г) сбора подписей

**10. Какая из перечисленных стран входит в состав ОПЕК?**А) Норвегия
Б) Саудовская Аравия
В) Канада
Г) Казахстан

**10 баллов**

**ЖЕЛАЕМ УДАЧИ!!!**

**Каждый участник должен заполнить анкету!**

|  |  |
| --- | --- |
| Ф.И.О. участника |  |
| Школа, класс |  |
| Адрес, телефон |  |
| Электронный адрес (при наличии) |  |