

Вариант 1.

1.Эффективность работы солнечных панелей, используемых для энергосбережения жилых

домов, во многом зависит от продолжительности светового дня. Запишите названия перечисленных городов в порядке увеличения продолжительности светового дня 1 января, начиная с города с наименьшей продолжительностью дня.

Архангельск

Москва

Ростов-на-Дону

2.Количество производимой в стране электроэнергии является важным показателем уровня

экономического развития страны.

Какие три из перечисленных стран входят в пятёрку мировых лидеров по производству электроэнергии? Запишите цифры, под которыми указаны эти страны.

1) США

2) Китай

3) Бразилия

4) Россия

5) Франция

6) Саудовская Аравия

3.Какие из следующих высказываний верны? Запишите цифры, под которыми указаны эти высказывания.

1) Уровень экономического развития страны напрямую зависит от её обеспеченности разнообразными природными ресурсами.

2) Темп роста населения Земли зависит от превышения рождаемости над смертностью.

3) Себестоимость каменного угля возрастает при увеличении доли его добычи на месторождении открытым способом.

4) Повышение содержания метана в атмосфере приводит к усилению парникового эффекта.

4.Уровень экономического развития страны во многом определяет особенности её населения и хозяйства. Установите соответствие между страной и её характерной особенностью:

к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

СТРАНА

ОСОБЕННОСТЬ

- А) Афганистан 1) высокая (более 75 %) доля сферы услуг в ВВП
- Б) Великобритания 2) высокая (более 30 %) доля экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве
- В) Чад

5. В каких из следующих высказываний содержится информация о демографической политике?

Запишите цифры, под которыми указаны эти высказывания.

- 1) Число жителей Индии, уехавших из страны в 2022 г., почти на 500 тыс. человек превысило число въехавших в неё на постоянное жительство.
- 2) Правительство Китая разработало на 2021–2025 гг. план использования финансовых и социальных мер, чтобы стимулировать семьи иметь больше детей.
- 3) В общей численности населения России наблюдается превышение численности женщин старше 30 лет над численностью мужчин такого же возраста.
- 4) Прогнозируется, что к 2025 г. доля горожан в общей численности населения Индии увеличится до 37,3 %.
- 5) Правительство Индии для снижения рождаемости в стране использует различные ограничительные меры планирования семьи.

6. Прочитайте приведённый ниже текст, в котором пропущен ряд слов (словосочетаний).

Выберите из предлагаемого списка слова (словосочетания), которые необходимо вставить на места пропусков, обозначенных буквами. Обратите внимание на то, что слов (словосочетаний) в списке больше, чем Вам потребуется для заполнения пропусков. Каждое слово

(словосочетание) может быть использовано только один раз. Запишите в текст номера выбранных слов (словосочетаний).

Особенности развития молочного животноводства

Молочное животноводство в основном приурочено к районам _____ (А) климата лесной и лесостепной зоны земного шара богатых естественными лугами. В высокоразвитых странах молочное животноводство ведётся на _____ (Б) основе, большое внимание уделяется удобрению и обустройству естественных кормовых угодий, племенному отбору высокопродуктивных пород, _____ (В), механизации наиболее трудоёмких работ. В развивающихся странах молочное животноводство не получило большого развития.

Список слов:

- 1) интенсивная
- 2) экстенсивная
- 3) умеренный

4) тропический

5) мелиорация

6) эрозия

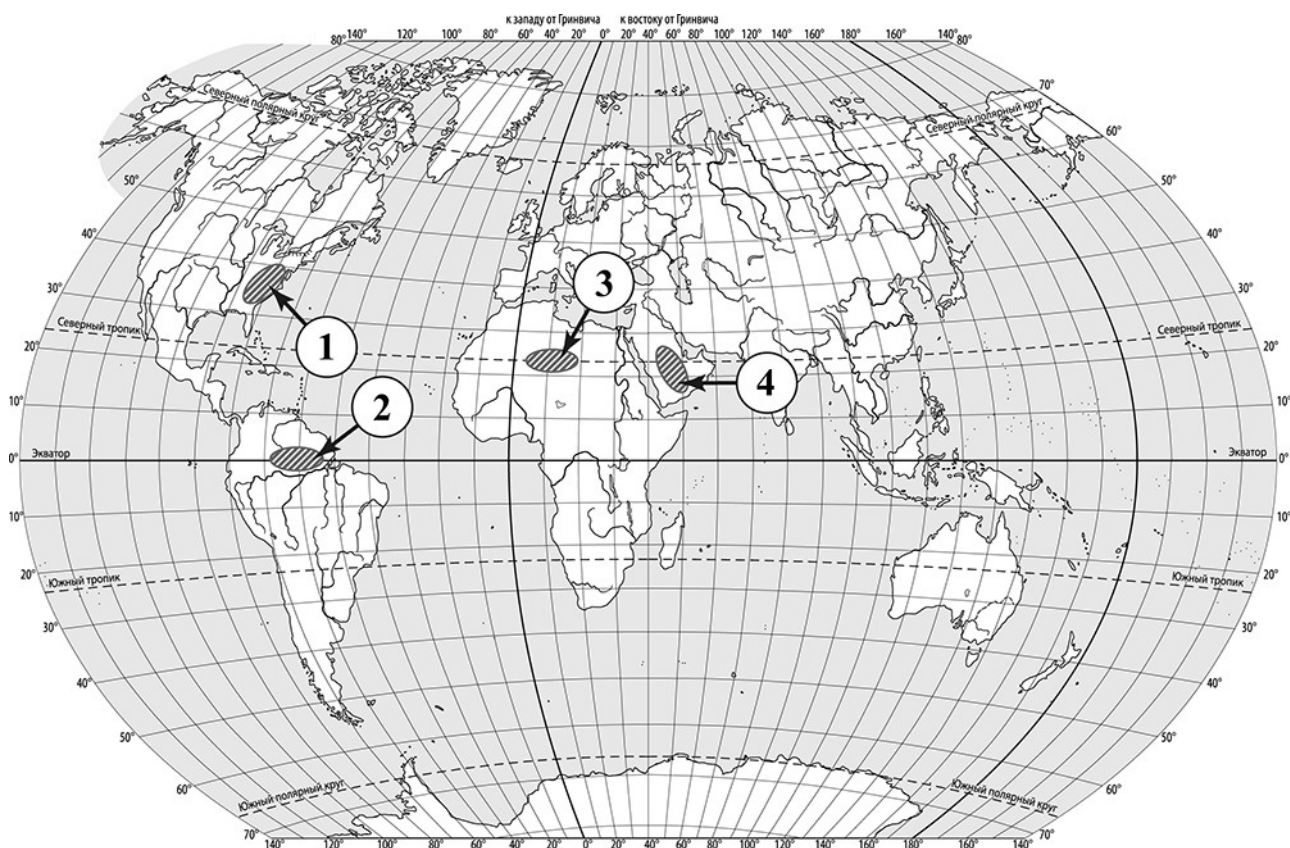
7) Расположите перечисленные страны в порядке возрастания в них показателя ИЧР (индекса человеческого развития), начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.

1) Австралия

2) Бразилия

3) Кения

8) Исторически густота заселения отдельных территорий Земли зависит от степени благоприятности условий для жизни и хозяйственной деятельности людей. Какая из обозначенных на карте цифрами 1, 2, 3 и 4 территорий является наиболее густозаселённой? Запишите цифру, которой обозначена эта территория.



Ответ:



9

На уроке учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста ВВП в Бангладеш и Ираке в период с 2020 по 2022 г. Наталья указала, что и в Бангладеш, и в Ираке ежегодно наблюдался рост ВВП.

Динамика роста ВВП

(в % к предыдущему году)

Страна	2020 г.	2021 г.	2022 г.
1) Бангладеш	103,4	106,9	107,0
2) Ирак	88,0	101,6	107,0

Правильный ли вывод сделала Наталья? Свой ответ обоснуйте.

Ответ:

10. Расход электроэнергии на уличное освещение населённых пунктов зависит от времени,

на которое его приходится включать в тёмное время суток. Расположите перечисленные города России в порядке увеличения продолжительности времени, на которое необходимо включать уличное освещение 1 ноября, начиная с города с наименьшей продолжительностью этого времени.

- 1) Тверь
- 2) Петрозаводск
- 3) Волгограда

11. В Воронежской области ведутся подготовительные работы перед началом разработки

крупнейшего месторождения медно-никелевых руд.

Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы найти информацию, необходимую для оценки возможных экологических последствий этих работ?

Ответ: _____

12

На численность населения стран влияние оказывают как естественное движение населения, так и миграции. Используя данные таблицы, определите величину миграционного прироста населения Индии в 2023 г. Ответ запишите в виде числа.

Численность и естественный прирост населения Индии
(млн человек)

Показатель	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Численность населения на 1 января	1 417,173	1 428,627	1 441,719
Естественный прирост населения, значение показателя за год	11,941	13,578	Нет данных

Ответ: _____ млн человек.

В Великобритании планируют построить крупнейшую в мире ветровую электростанцию мощностью 1,2 ГВт. Гигантский комплекс морских ветровых генераторов будет возведён у восточного побережья Великобритании. Новая электростанция будет находиться в морских водах в 120 км от берега графства Йоркшир и занимать площадь 407 км².

13. Назовите море, в акватории которого будет построена эта ветровая электростанция.

Ответ: _____

14. Назовите ещё один (любой) тип электростанций, построенных в акватории Мирового океана, использующих возобновляемые источники энергии.

Ответ: _____