

IV этап дистанционных учебных смен по учебному предмету «География»

Уважаемые участники смены!

Вам предлагаются задания по географии.

Перед выполнением заданий внимательно ознакомьтесь с инструкцией по организации и проведению IV этапа учебных смен по учебному предмету «География».

Инструкция по организации и проведению IV этапа учебных смен по учебному предмету «География»

Порядок работы

1. Скачать файлы
 - 1) ЗАДАНИЯ 4 этапа дистанционных учебных смен по Географии 2024-2025;
 - 2) БЛАНК ответов 4 этапа дистанционных учебных смен по Географии 2024-2025;
 - 3) Карточка участника.
2. Заполнить в электронном виде карточку участника, используя табличный процессор MS Excel.
3. Сохранить карточку участника с названием, соответствующим следующей схеме: Номер смены_Фамилия_Инициалы_Наименование населённого пункта. Например, «4_Белов_АИ_Барановичи».
4. Распечатать файл «ЗАДАНИЯ 4 этапа дистанционных учебных смен по Географии 2024-2025» (при необходимости).
5. Распечатать файл «БЛАНК ответов 4 этапа дистанционных учебных смен по Географии 2024-2025».
6. Заполнить сведения об участнике в БЛАНКЕ.
7. Заполнить от руки БЛАНК ответов в соответствии с приведенными далее правилами заполнения бланка ответов. Последняя графа таблицы в БЛАНКЕ участниками не заполняется.
8. После завершения внесения ответов в БЛАНК поставить в соответствующей графе подпись, подтверждающую статус учащегося, ***согласие на обработку персональных данных и самостоятельность выполнения заданий***.
9. Отсканировать заполненный БЛАНК ответов и сохранить в одном файле формата **.pdf**. Название данного файла должно совпадать с названием карточки (см. п. 3).
10. Выслать файлы с карточкой участника (см. п. 2 и 3) и БЛАНК ответов (см. п. 9) на электронный адрес geo.smena@yandex.by в период с **10:00 14 апреля 2025 г.** по **18:00 19 апреля 2025 г.** по минскому времени. В теме письма **ОБЯЗАТЕЛЬНО** указать: Четвертый этап учебных смен по географии.

Правила заполнения бланка ответов

Вопросы 1-9 и 22-31: требуется обвести верный вариант ответа кружком.

Вопросы 10-12: требуется обвести кружками цифры (одну или несколько), соответствующие буквенным обозначениям.

Вопрос 13: требуется обвести кружками буквы, соответствующие цифровым обозначениям.

Вопрос 14: требуется составить верную последовательность в соответствии с заданием; для каждой цифры (номера в ряду последовательности) выбирается соответствующая буква; верные варианты необходимо обвести кружком.

Вопросы 15, 17, 32-35: требуется записать в ответ слово.

Вопросы 16, 20, 36, 37: требуется записать в ответ несколько слов, в соответствии с заданием и формулировкой в бланке ответов.

Вопрос 18: требуется записать числовой ответ, указав единицы измерения.

Вопросы 19, 39, 40: требуется записать числовой ответ без единиц измерения; единицы измерения указаны в задании.

Вопрос 21: требуется записать ответ в соответствующие графы таблицы (время – «часы и минуты», например, 16ч.20мин; дата – «число месяца», например, 14 апреля).

Вопрос 38: требуется указать для римской цифры соответствующую букву и арабскую цифру; верные варианты необходимо обвести кружком.

Требования к высылаемым файлам и письму

1. Указать в теме письма: Четвертый этап учебных смен по географии.

2. В файл «Карточка участника» вносится полная текстовая информация об участнике. Добавление иллюстраций не допускается. Объединение ячеек запрещено. Формат файла только **.xlsx**. При отсутствии в карточке сведений, позволяющих идентифицировать участника (в т. ч. ФИО) и несоблюдении формата файла, работа отклоняется.

3. Записи в БЛАНКЕ ответов выполняются от руки разборчиво ручкой тёмного цвета. Исправления не допускаются. При заполнении БЛАНКА соблюдаются правила заполнения, приведённые выше.

4. Формат файла с бланком ответа только **.pdf**.

5. Высылаемые файлы прикрепляются к письму в указанных форматах.

6. Количество прикрепляемых к письму файлов – 2 (два).

7. Архивированные файлы, ссылки на файлы, рисунки в тексте письма не принимаются.

8. В одном письме высылаются карточка и бланк ответов только одного участника.

9. Названия файлов должны соответствовать указанным в Порядке работы.

10. Внесение корректив в форму БЛАНКА ответов и Карточки участника не допускается.

**РАБОТЫ, НЕ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ТРЕБОВАНИЯМ,
НЕ ПРИНИМАЮТСЯ**

**В ходе работы соблюдайте требования инструкции!
Желаем успехов в выполнении заданий!**

**Задания четвертого этапа дистанционных учебных смен
по учебному предмету «География», 2024/2025 учебный год**

1. Укажите название картографической проекции, если меридианы находятся на равном расстоянии друг от друга, а параллели перпендикулярны им; и параллели, и меридианы представлены прямыми линиями; в такой проекции лучше всего показывать территорию, находящуюся между тропиками. (до 1 балла)

- А) коническая;
- Б) азимутальная;
- В) цилиндрическая;
- Г) поликоническая;
- Д) псевдоконическая.

2. Укажите название ландшафтов, соответствующих следующему описанию «антропогенные комплексы низкого бонитета, возникшие в результате неумелого ведения хозяйства (овраги, вторичные солончаки на орошаемых полях, пруд, превратившийся в низинное болото и т.д.)». (до 1 балла)

- А) акультурные;
- Б) беллигеративные;
- В) сельскохозяйственные;
- Г) рекреационные;
- Д) селитебные.

3. Выберите из перечня наиболее молодые леса Беларуси. (до 1 балла)

- А) березовые;
- Б) дубовые;
- В) еловые;
- Г) сосновые.

4. Укажите форму облаков, которая не делится на виды и разновидности. (до 1 балла)

- А) Cirrostratus;
- Б) Cumulonimbus;
- В) Altocumulus;
- Г) Nimbostratus.

5. Укажите острова, которые не входят в состав Океании. (до 1 балла)

- А) Маркизские;
- Б) Гавайские;
- В) Филиппинские;
- Г) Соломоновы.

6. Укажите материк, на территории которого отсутствуют влажные экваториальные леса. – до 1 балла

- А) Африка;
- Б) Евразия;
- В) Северная Америка;
- Г) Южная Америка.

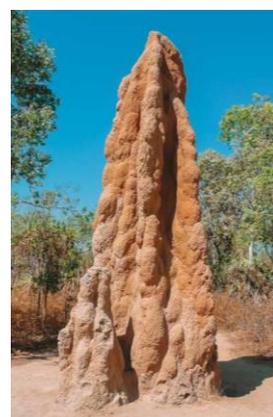
7. На спутниковом снимке показано самое крупное озеро одного из государств мира. Укажите название материка, на котором оно расположено. (до 1 балла)



- А) Евразия;
- Б) Африка;
- В) Северная Америка;
- Г) Южная Америка;
- Д) Австралия.

8. Укажите происхождение формы рельефа, изображенной на фотографии. (до 1 балла)

- А) эоловое;
- Б) криогенное;
- В) флювиальное;
- Г) биогенное;
- Д) карстовое.



9. Укажите, результат воздействия какого процесса показан на фотографии. (до 1 балла)

- А) абразия;
- Б) абляция;
- В) дефляция;
- Г) суффозия;
- Д) экзарация.



10. Соотнесите цифры, отражающие физико-географические характеристики в пределах территории Беларуси, с единицами измерения. (до 2 баллов)

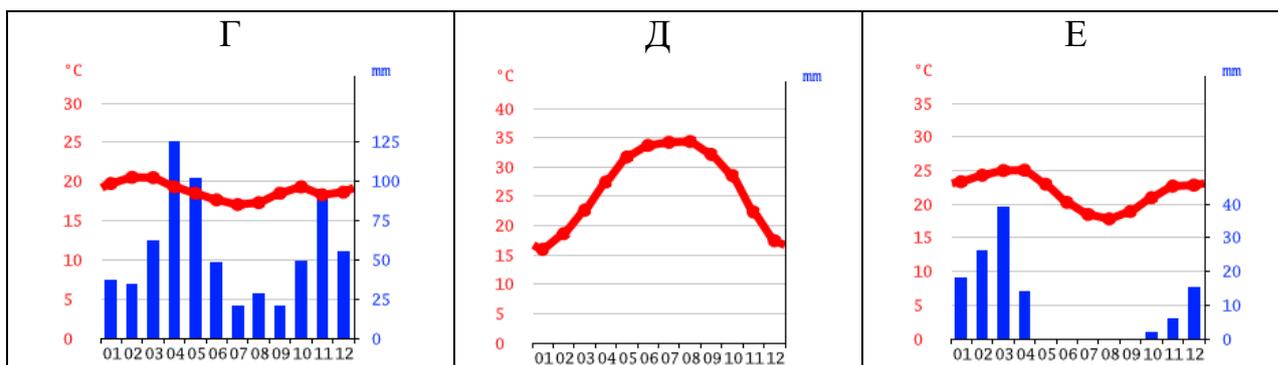
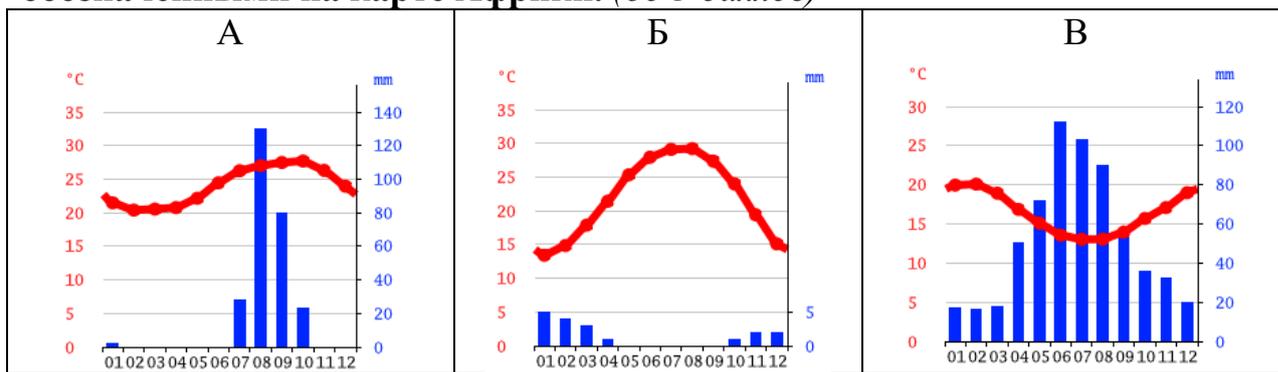
- Цифры: А) 0,44; Б) 7,2; В) >750; Г) 90 600;
Единицы измерения: 1) °С; 2) мм; 3) км; 4) км/км².

11. Соотнесите каналы с соответствующими парами рек, которые они соединяют. (до 2 баллов)

Каналы: А) Огинский; Б) Дрепровско-Бугский.

Реки: 1) Ясельда, 2) Случь, 3) Пина, 4) Мухавец, 5) Щара, 6) Птичь, 7) Сож,

12. Соотнесите климатические диаграммы с точками, обозначенными на карте Африки. (до 3 баллов)



13. Укажите пропущенные слова в следующей формулировке «Торфяно-болотные почвы (1) типа (2) ферриковые) характерны плоским котловинам водоразделов на которых произрастает хвойная деградированная лесная растительность, а также: сфагновые мхи и кустарнички (багульник, вереск, клюква, подбел)». (до 2 баллов)

- 1
- А) низинного
Б) верхового
В) переходного
Г) антропогенного

- 2
- а) регосоли
б) глейсоли
в) флювисоли
г) гистосоли

14. Расставьте глубоководные желоба в порядке увеличения глубины (1 – наименее глубокий, 4 – самый глубокий из перечисленных). (до 2 баллов)

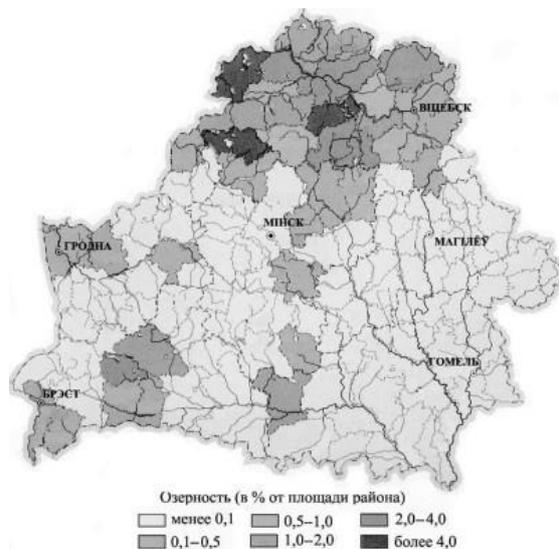
- А) Центральноамериканский;
- Б) Тонга;
- В) Зондский;
- Г) Японский.

15. Запишите название возвышенности, которая на приведенной схеме обозначена наибольшей цифрой среди наиболее молодых возвышенностей Беларуси. (до 2 баллов)

Возвышенности на территории Беларуси



16. Запишите названия трёх районов с наибольшей озерностью на территории Беларуси и название области с наименьшей озерностью. (до 2 баллов)



17. Ранее эти птицы гнездились на водоемах, затем на плоских крышах промышленных зданий по окраинам столицы. Сейчас осваивают жилые многоэтажки. Белорусские ученые утверждают, что в Минске проживает самая большая колония этих птиц. Запишите название рода данных птиц. (до 2 баллов)

18. Вычислите и округлите до сотых долей значение вертикального термического градиента для тропосферы, если средняя температура у земной поверхности составляет $14,3^{\circ}\text{C}$, а на верхней границе тропосферы, в среднем на высоте 11 км, она равна $-56,5^{\circ}\text{C}$. Результат вычислений запишите, указав единицы измерения. (до 2 баллов)

25. Среди предложенных вариантов выберите страну с переходной экономикой. (до 1 балла)

- | | |
|--------------|--------------|
| А) Казахстан | Б) Вьетнам |
| В) Турция | Г) Финляндия |

26. Среди перечисленных территориальных образований на политической карте мира выберите страну, обладающую государственным суверенитетом. (до 1 балла)

- | | |
|------------|----------|
| А) Ангилья | Б) Гуам |
| В) Мадейра | Г) Науру |

27. Из предложенных городов выберите важнейший металлургический центр Индии. (до 1 балла)

- | | |
|-------------|----------------|
| А) Бангалор | Б) Бхилаи |
| В) Бхопал | Г) Бхубанешвар |

28. Укажите, по производству каких видов удобрений Марокко входит в число мировых лидеров. (до 1 балла)

- | | |
|-----------------|--------------|
| А) Азотные | Б) Калийные |
| В) Органические | Г) Фосфорные |

29. Укажите, в какой стране показатель урбанизации населения не превышает 30 %. (до 1 балла).

- | | |
|---------------|-------------|
| А) Афганистан | Б) Боливия |
| В) Вьетнам | Г) Гондурас |

30. Укажите, к какой языковой семье относятся грузины. (до 1 балла)

- | | | |
|---------------------|-----------------|-----------------|
| А) Индоевропейская | Б) Картвельская | В) Дравидийская |
| Г) Северокавказская | Д) Алтайская | Е) Кушитская |

31. Укажите национальную валюту Филиппин. (до 1 балла).

- | | | |
|------------|----------|----------|
| А) Доллар | Б) Фунт | В) Крона |
| Г) Шиллинг | Д) Рупия | Е) Песо |

32. По следующему описанию узнайте город: «Крупный транспортный узел Италии, расположенный на западном склоне Везувия. Покровитель города – святой Януарий, день памяти которого 19 сентября отмечается как праздник города. Главный футбольный стадион города назван в честь Диего Марадоны». Запишите название города. (до 2 баллов)

33. Запишите, как называется один из наиболее популярных видов продукции черной металлургии, изображенный на иллюстрации. (до 1 балла).



34. Узнайте термин по следующему описанию: «Процесс перенесения части производства из одной страны в другую посредством вклада капитала более развитых стран с целью организации филиалов и установления контроля над зарубежными компаниями». Ответ запишите. (до 2 баллов)

35. Узнайте термин по данному описанию: «Процесс качественного улучшения бедных городских кварталов, которые были созданы в свое время для зажиточных горожан, но впоследствии были покинуты ими по различным причинам (буквально «облагораживание»)». (до 2 баллов).

36. Определите штаты США по их расположению на приведенных картах. Запишите названия американских штатов. (до 3 баллов)



37. Определите страну на основе представленной иллюстрации. Запишите название страны и название ее национальной религии. (до 2 баллов).



38. Соотнесите логотипы ведущих мировых компаний со странами, в которых располагаются их штаб-квартиры, и профилем производства.
(до 3 баллов)

Логотип		Страна		Профиль производства компании	
I		1	Япония	A	Почтовые, курьерские и другие логистические услуги.
II		2	Франция	Б	Нефтегазодобыча, производство нефтепродуктов.
III		3	США	В	Электроника и компьютерная техника, телекоммуникационное оборудование.

39. Рассчитайте экспортную квоту Швеции, если известно, что объем совокупного экспорта в стоимостном выражении составил 180 млрд долл. США, а ВВП страны – 600 млрд долл. США. Ответ выразите в процентах (%). (до 2 баллов).

40. Рассчитайте средний ежегодный темп роста населения США, если в 2004 году население страны составляло 293 млн чел, а в 2024 году увеличилось до 340 млн чел. Ответ округлите до десятых и выразите в процентах (%). (до 3 баллов).