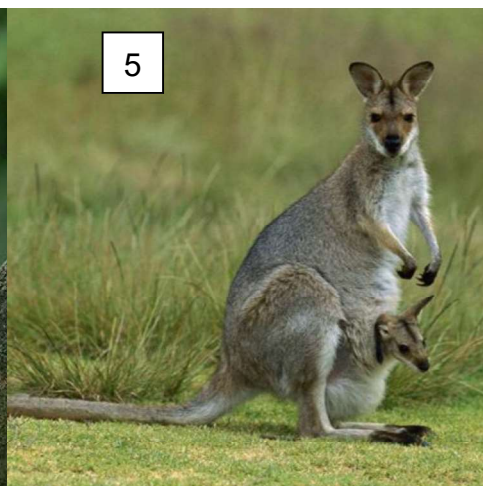


7 класс – Вариант 1

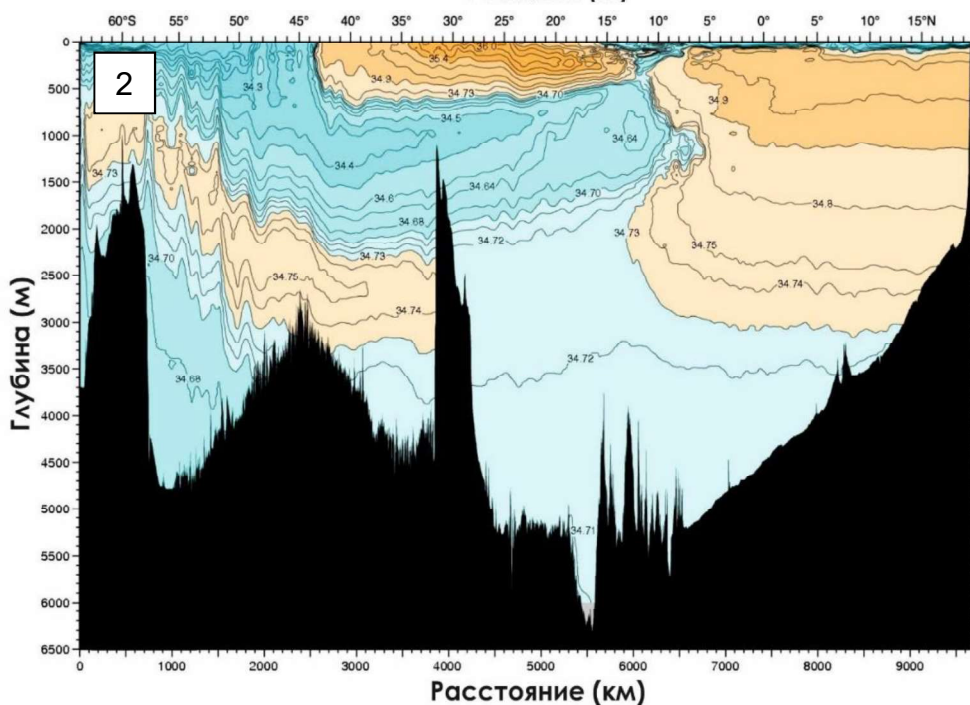
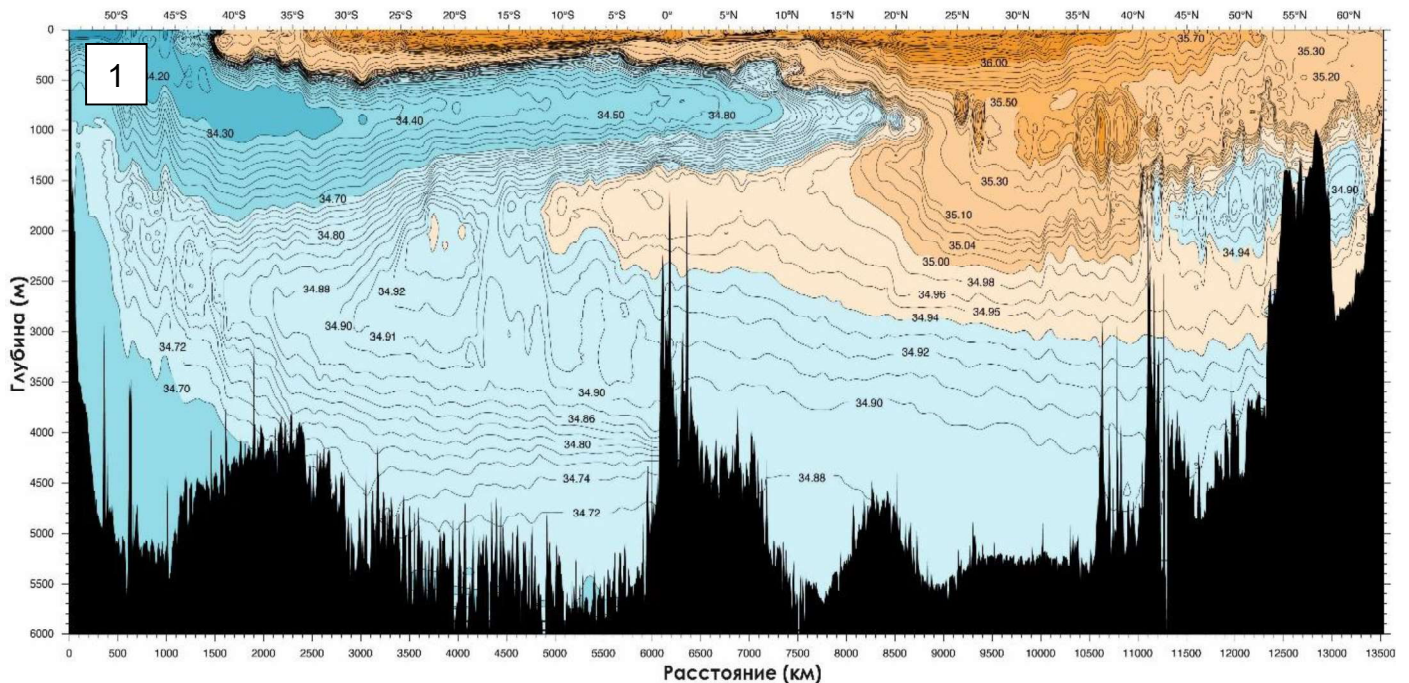
1. На рисунке представлены контуры ареалов с одним из типов зональной растительности, характерным для значительных по площади равнинных территорий сразу на нескольких материках. Что это за материк? Определите по контуру искомый тип зональной растительности, как он называется? Какие типы почв формируются в данных природно-климатических условиях? Почему эти почвы не отличаются высоким плодородием?



2. Лесные пожары, начавшиеся в 2019 г. и продолжающиеся уже в 2020 г., стали самыми катастрофическими в Австралии за всю историю наблюдений. Эксперты говорят о миллиарде погибших в пожарах представителей животного мира и утрате мест их обитания. Австралийские экологи составили список животных, которые оказались в критическом положении, все они являются яркими представителями эндемичного мира этого континента. По фото определите, о каких животных идет речь? Какое из представленных животных изображено на гербе Австралии? Какие факторы, помимо лесных пожаров, также создают угрозу их существованию? Чем можно объяснить высокий уровень эндемизма, характеризующий флору и фауну Австралии?



3. На приведенных ниже рисунках представлены профили, показывающие изменение солёности по вертикали в двух океанах. Назовите эти океаны. Какие особенности распределения солёности в поверхностном слое, связанные с географической широтой, можно выявить на основе анализа данных рисунков? Каковы причины их появления?



Какие факторы также влияют на распределение солёности в поверхностном слое Мирового океана? Приведите примеры, используя карты школьного атласа.

4. Исходя из условий образования полезных ископаемых, определите, какая из горных пород в каждой строчке является «лишней»?

- 1) базальт, глина, известняк, песок;
- 2) базальт, гранит, кварцит, туф;
- 3) доломит, кварц, полевой шпат, слюда

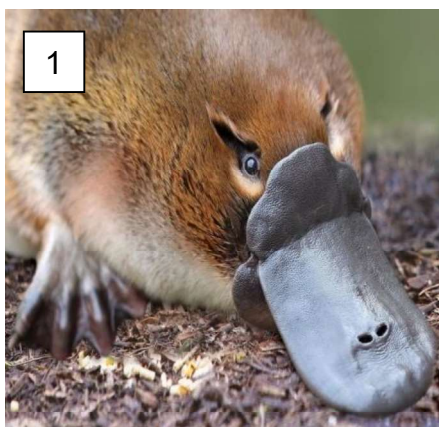
К примеру, запишите на листе ответов: «1) мрамор». И далее кратко аргументируйте свой выбор. Какие из представленных горных пород с наибольшей вероятностью могут быть извлечены из буровой скважины на Гвианском плоскогорье?

7 класс – Вариант 2

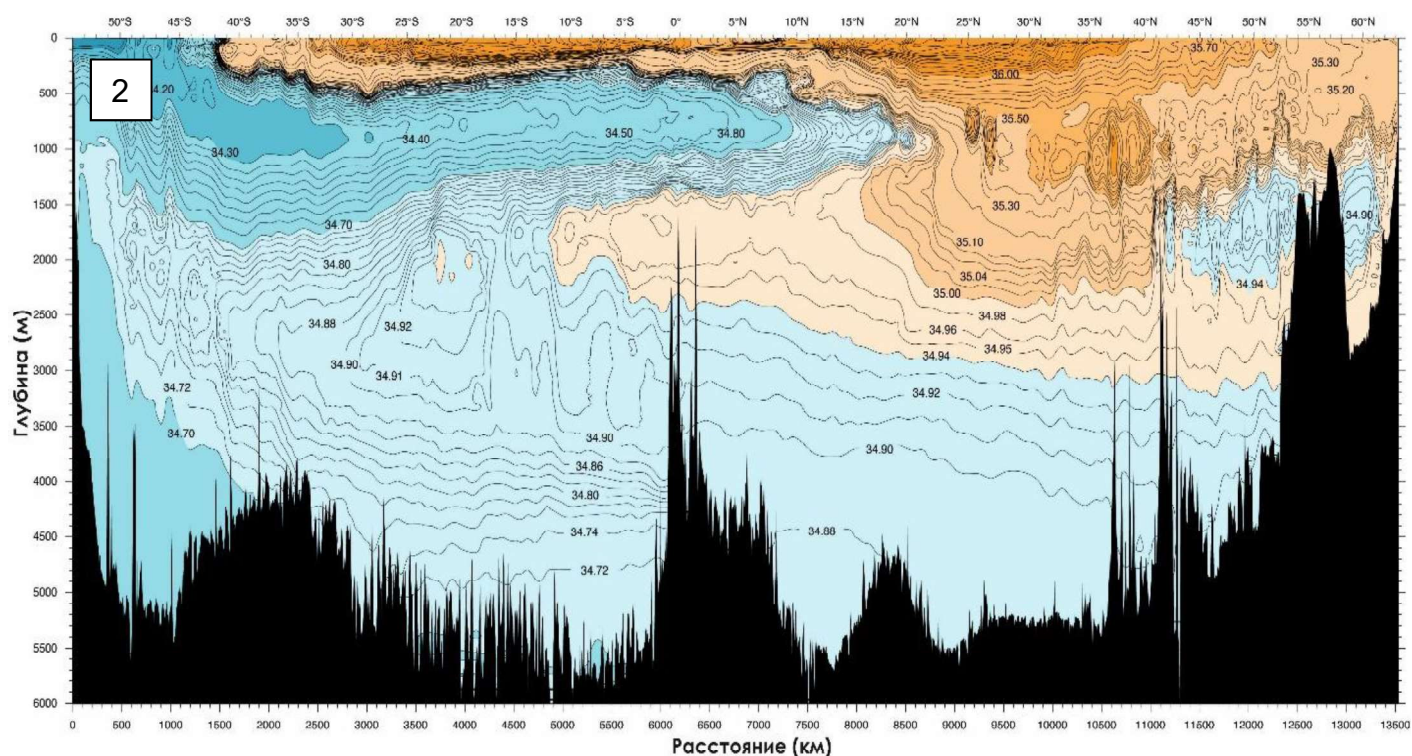
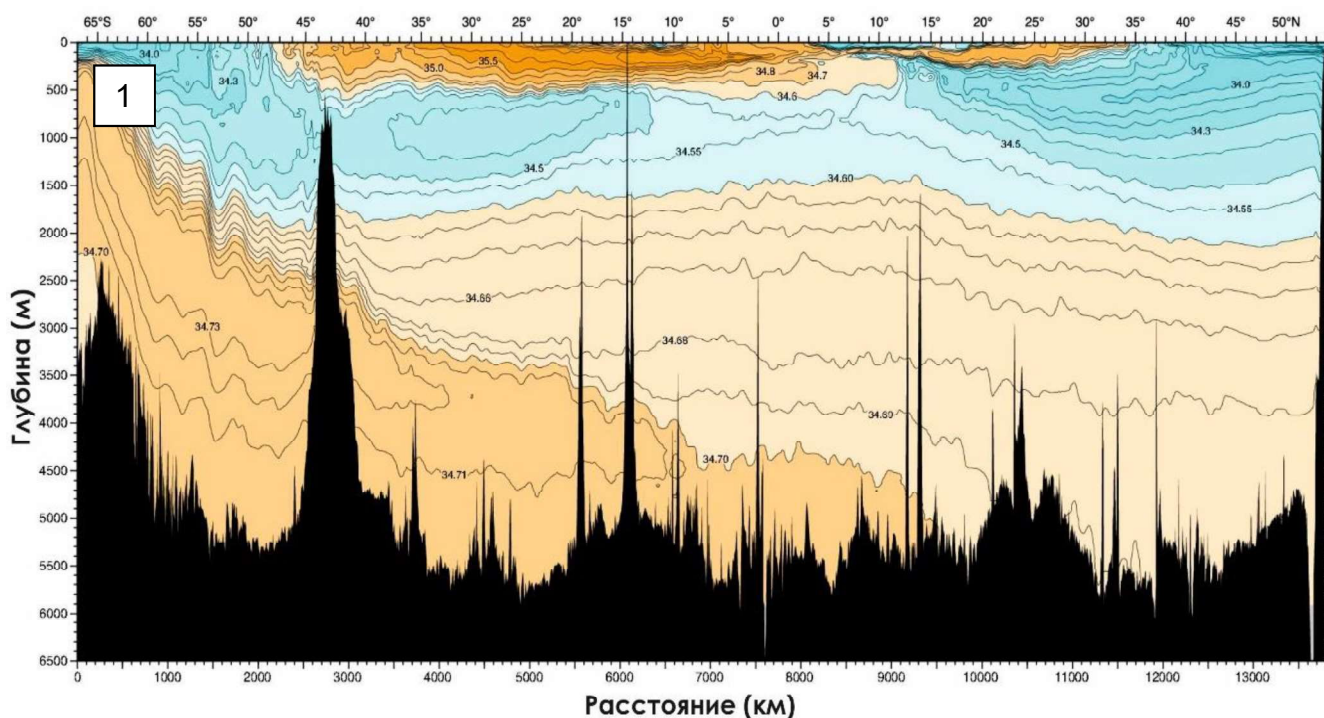
1. На рисунке представлен контур ареала с одним из типов зональной растительности, характерным для значительных по площади равнинных территорий одного из южных материков. Что это за материк? Определите по контуру искомый тип зональной растительности, как он называется? Какие типы почв формируются в данных природно-климатических условиях? Почему эти почвы не отличаются высоким плодородием?



2. Лесные пожары, начавшиеся в 2019 г. и продолжающиеся уже в 2020 г., стали самыми катастрофическими в Австралии за всю историю наблюдений. Эксперты говорят о миллиарде погибших в пожарах представителей животного мира и утрате мест их обитания. Австралийские экологи составили список животных, которые оказались в критическом положении, все они являются яркими представителями эндемичного мира этого континента. По фото определите, о каких животных идет речь? Какое из представленных животных изображено на гербе Австралии? Какие факторы, помимо лесных пожаров, также создают угрозу их существованию? Чем можно объяснить высокий уровень эндемизма, характеризующий флору и фауну Австралии?



3. На приведенных ниже рисунках представлены профили, показывающие изменение солёности по вертикали в трех океанах. Назовите эти океаны. Какие особенности распределения солёности в поверхностном слое, связанные с географической широтой, можно выявить на основе анализа данных рисунков? Каковы причины их появления?



Какие факторы также влияют на распределение солёности в поверхностном слое Мирового океана? Приведите примеры, используя карты школьного атласа.

4. Исходя из условий образования полезных ископаемых, определите, какая из горных пород в каждой строчке является «лишней»?

- 1) обсидиан, мел, торф, уголь;
- 2) базальт, гранит, мрамор; туф;
- 3) базальт, кварц, полево шпат, слюда.

К примеру, запишите на листе ответов: «1) мрамор». И далее кратко аргументируйте свой выбор. Какие из представленных горных пород с наибольшей вероятностью могут быть извлечены из буровой скважины на Бразильском плоскогорье?