

Московская олимпиада школьников по географии

2025–2026 учебный год, заключительный этап

7 класс. Вариант 1.

1. Тектоническое районирование и составление на этой основе тематических карт является одним из хорошо известных исследовательских приемов в области наук о Земле. Наиболее распространен принцип районирования по возрасту завершающей складчатости, что вы можете наблюдать на соответствующей карте в вашем атласе. Используя ваши знания и карты из школьного атласа, заполните ячейки таблицы со знаком вопроса. Перенесите таблицу в лист ответов. В ячейки необходимо добавить информацию об отсутствии («-») или наличии («+») области складчатости указанного возраста. Дополнительно – впишите соответствующую складчатости крупную форму рельефа (укажите имя собственное) в пределах названных стран и территорий (США, Австралия, Норвегия, Западная Антарктида). Обратите внимание, что две ячейки таблицы уже заполнены, используйте их в качестве примера для заполнения остальных.

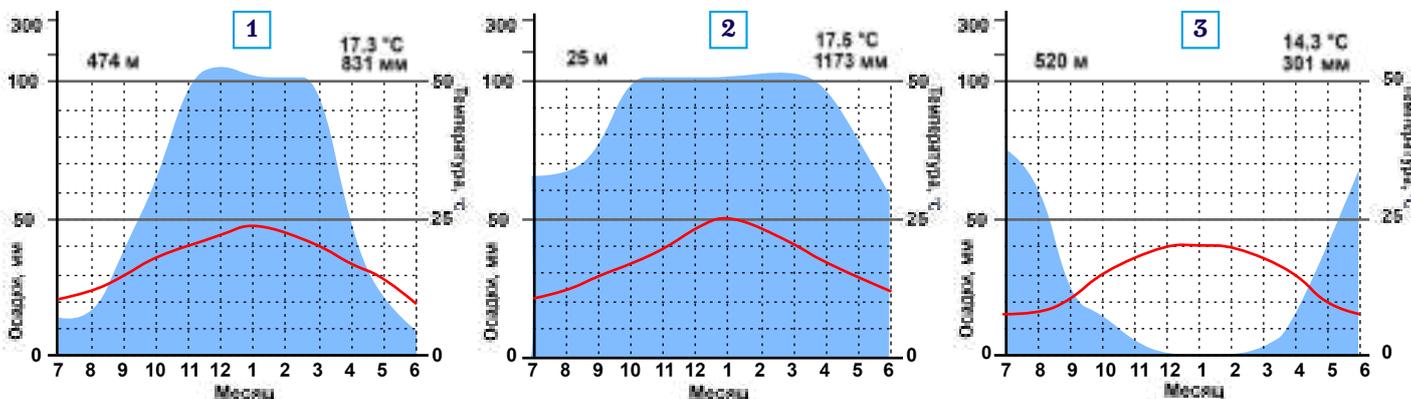
Складчатость Страны и территории	США	Австралия	Норвегия	Западная Антарктида
Кайнозойская	?	—	?	?
Мезозойская	?	?	?	?
Палеозойская	?	?	+ Скандинавские горы	?

2. Летом 2023 г. в точке с географическими координатами 6° ю.ш. и 105° в.д. в океан была брошена бутылка с посланием в память о событии, произошедшем здесь 140 лет назад, которое потрясло весь мир. Вспомните, что это за событие? В какой точке акватории может быть выловлена бутылка через 2,5 месяца? Выберите один из предложенных вариантов:

А) 21° ю.ш. и 56° в.д.; Б) 42° ю.ш. и 145° в.д.; В) 16° ю.ш. и 12° в.д.; Г) 6° ю.ш. и 125° в.д.

Поясните ваш выбор. Назовите страны, под юрисдикцию и управление которых попадают точки с указанными географическими координатами (А – Г).

3. Климатические пояса внутри материковой суши очень неоднородны, как по увлажнению, так и по температурным характеристикам. Эти различия определяются разным влиянием океанов и орографическими условиями территории. Соответственно, внутри одного климатического пояса формируется несколько типов климата. Как правило, один – на западном побережье, второй – на восточном, а третий – между ними. Вам предлагается проанализировать представленные климатограммы (1-3) и определить климатический пояс и области (типы климата), которые они характеризуют. Климат какого из городов Южной Америки (Буэнос-Айрес, Икитос, Кордова, Лима, Манаус, Пунта-Аренас, Сантьяго) описывает каждая из трёх климатограмм? Свой ответ оформите в табличной форме.



№ климатограммы	Тип климата (климатическая область)	Признаки, характеризующие тип климата	Город
1			
...			

4. Ниже представлены схемы речных систем (не забудьте, что они называются по главной реке). Определите эти реки. Какой преимущественно тип питания (**А – в основном дождевое; Б – дождевое, а также снеговое весной и грунтовое зимой; В – ледниковое в сочетании с дождевым, грунтовым и снеговым; Г – озёрное; Д – снеговое и за счёт таяния многолетней мерзлоты**) имеют реки, представленные на схемах? Равномерно ли их речной сток распределён в течение года? Чем это обусловлено? Дайте необходимые пояснения по каждой речной системе (1-5), аргументировав свои выводы. Ответ оформите по образцу: № рисунка – название речной системы – тип питания – характер стока в течение года – обоснование выводов, касающихся типа питания реки и характера её стока.



Московская олимпиада школьников по географии

2025–2026 учебный год, заключительный этап

7 класс. Вариант 2.

1. Тектоническое районирование и составление на этой основе тематических карт является одним из хорошо известных исследовательских приемов в области наук о Земле. Наиболее распространен принцип районирования по возрасту завершающей складчатости, что вы можете наблюдать на соответствующей карте в вашем атласе. Используя ваши знания и карты из школьного атласа, заполните ячейки таблицы со знаком вопроса. Перенесите таблицу в лист ответов. В ячейки необходимо добавить информацию об отсутствии («-») или наличии («+») области складчатости указанного возраста. Дополнительно – впишите соответствующую складчатости крупную форму рельефа (укажите имя собственное) на территории названных стран (Индия, ЮАР, Чили, Канада). Обратите внимание, что две ячейки таблицы уже заполнены, используйте их в качестве примера для заполнения остальных.

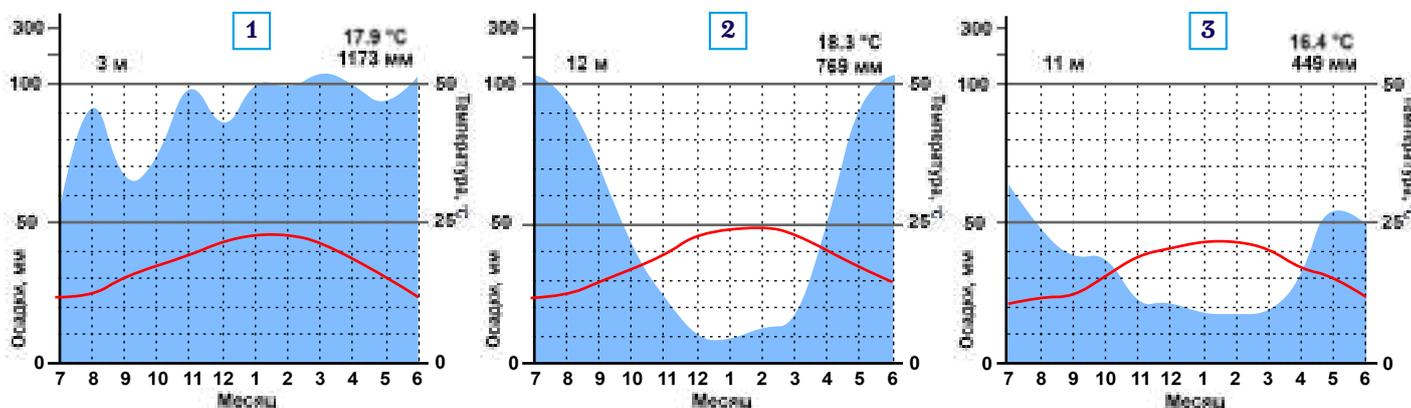
Складчатость Страны	Индия	ЮАР	Чили	Канада
Кайнозойская	+ Гималаи	?	?	?
Мезозойская	?	?	-	?
Палеозойская	?	?	?	?

2. Осенью 2022 г. в точке с географическими координатами 24° с.ш. и 75° з.д. в океан была брошена бутылка с посланием в память о событии, произошедшем здесь 530 лет назад, которое многое изменило в мире. Вспомните, что это за событие? В какой точке экватории может быть выловлена бутылка примерно через 2 месяца? Выберите один из предложенных вариантов:

А) 6° ю.ш. и 35° з.д.; Б) 62° с.ш. и 7° з.д.; В) 55° с.ш. и 59° з.д.; Г) 19° с.ш. и 96° з.д.

Поясните ваш выбор. Назовите страны, под юрисдикцию и управление которых попадают точки с указанными географическими координатами (А – Г).

3. Климатические пояса внутри материковой суши очень неоднородны, как по увлажнению, так и по температурным характеристикам. Эти различия определяются разным влиянием океанов и орографическими условиями территории. Соответственно, внутри одного климатического пояса формируется несколько типов климата. Как правило, один – на западном побережье, второй – на восточном, а третий – между ними. Вам предлагается проанализировать представленные климатограммы (1-3) и определить климатический пояс и области (типы климата), которые они характеризуют. Климат какого из городов Австралии (Аделаида, Алис-Спрингс, Дарвин, Кэрнс, Перт, Сидней, Хобарт) описывает каждая из трёх климатограмм? Свой ответ оформите в табличной форме.



№ климатограммы	Тип климата (климатическая область)	Признаки, характеризующие тип климата	Город
1			
...			

4. Ниже представлены схемы речных систем (не забудьте, что они называются по главной реке). Определите эти реки. Какой преимущественно тип питания (**А - в основном дождевое; Б - дождевое, а также снеговое весной и грунтовое зимой; В - ледниковое в сочетании с дождевым, грунтовым и снеговым; Г - озёрное; Д - снеговое и за счёт таяния многолетней мерзлоты**) имеют реки, представленные на схемах? Равномерно ли их речной сток распределён в течение года? Чем это обусловлено? Дайте необходимые пояснения по каждой речной системе (1-5), аргументировав свои выводы. Ответ оформите по образцу: № рисунка – название речной системы – тип питания – характер стока в течение года – обоснование выводов, касающихся типа питания реки и характера её стока.

