

§ 5. ТЕКТОНІЧНІ СТРУКТУРИ ТА ФОРМИ РЕЛЬЄФУ МАТЕРИКІВ



ПРАЦЮЄМО РАЗОМ • в групі • в парі • аналізуємо • досліджуємо

ВИКОНУЄМО ПРАКТИЧНУ РОБОТУ

Виявлення закономірностей поширення основних форм рельєфу материків на основі аналізу тектонічної та фізичної карт світу • робота в групах

Приладдя: фізична та тектонічна карти світу в атласі

Завдання

1. Вставте пропущені слова в реченні. *Форми рельєфу зображені на ... карті. Тектонічні структури позначені на ... карті.*
2. На фізичній карті світу відшукайте (на вибір) такі форми рельєфу:
 - а) рівнини: *Східноєвропейська рівнина, Бразильське плоскогір'я, Східноафриканська плоскогір'я, Амазонська низовина;*
 - б) гори: *Скандинавські, Уральські, Кордильєри, Анди.*
3. Зіставте місце положення даних форм рельєфу на фізичній та тектонічній картах. Використовуючи легенду тектонічної карти встановіть, якого геологічного віку ділянки земної кори та які тектонічні структури відповідають даним формам рельєфу.
4. За тектонічною картою виявіть, як яких частинах літосферних плит (у середині чи на межі кількох плит) розміщені зазначені рівнини та гори. Результати дослідження запишіть у таблицю за наведеним зразком.

Взаємозв'язок між формами рельєфу та тектонічними структурами

Форми рельєфу	Тектонічні структури		Положення в межах літосферних плит
	Назва	Геологічний вік	
<i>Гори Карпати</i>	<i>область альпійської складчастості</i>	<i>Кайнозойська ера</i>	<i>На межі Євразійської та Африканської літосферних плит</i>

5. Зробіть висновок про відповідність будови земної кори формам рельєфу.
6. Оцініть власну роботу та роботу однокласників.