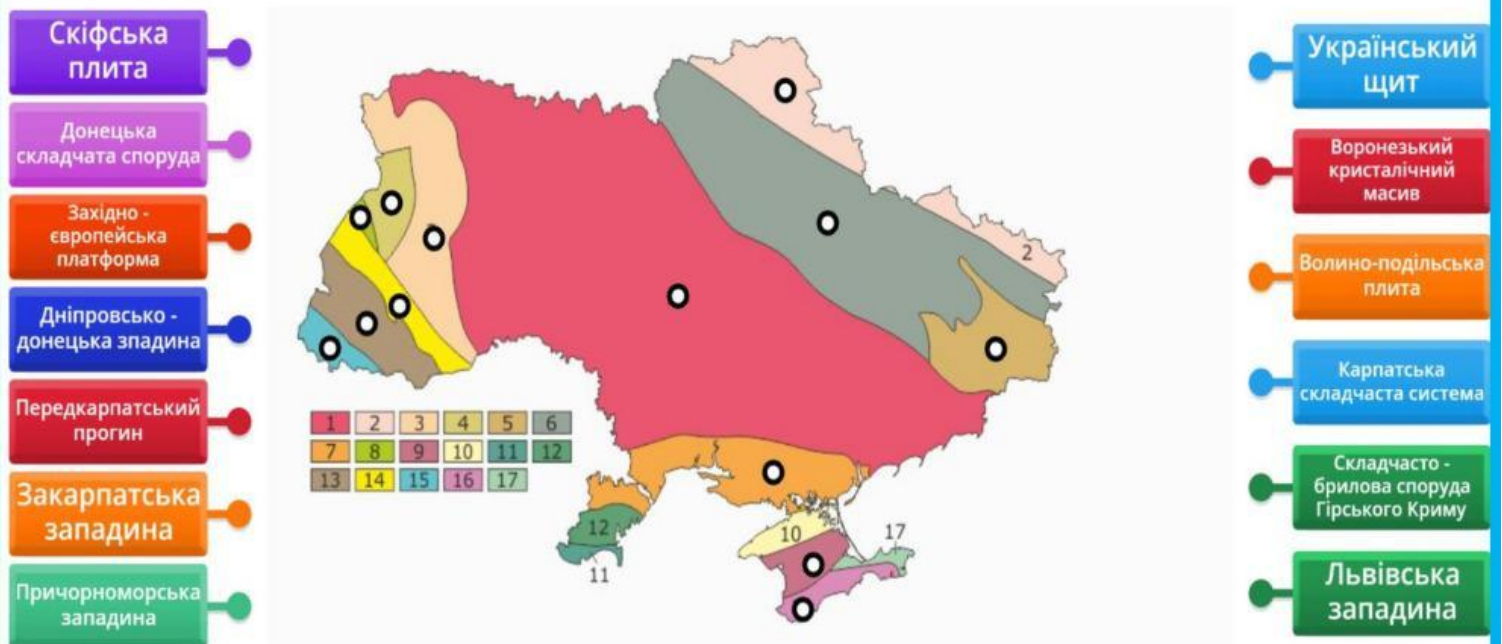


Геологічна будова, геологічний час

Завдання 1. Згадайте основні форми рельєфу України



Завдання 2. Згадайте основні тектонічні структури



Завдання 3. Дайте правильні відповіді на питання

Геологічна карта	Відносний вік гірських порід	Область складчатості	Геохронологічна таблиця	Геологія	Тектоніка
Платформа	Рельєф	Абсолютний вік гірських порід	Щит	Плита	Кайнозойська ера

	"Ера нового життя"		Порівняно стійка і вирівняна велика ділянка земної кори
	Вік за яким роблять висновки лише про відносну послідовність геологічних подій та відкладів		Час, який пройшов з моменту утворення породи (в роках) до нашого часу
	Наука, яка вивчає будову і рухи земної кори		частина платформи, перекрита потужним чохлам осадових порід
	Сукупність нерівностей земної поверхні		Частина земної кори, яка зім'ята у складки
	Шкала, що відображає послідовність основних етапів геологічної історії Землі і розвитку життя в ній		Наука про Землю, її будову, речовинний склад, рухи та історію земної кори, послідовність розвитку органічного світу, утворення й розташування корисних копалин
	Геологічна структура, тектонічно стійке підняття фундаменту платформи		Карта, що відображає геологічну будову території або якісь її особливості

Завдання 4. Розставте у правильному порядку геологічні ери, періоди та епохи горотворення

ЕРА	ПЕРІОД	ЕПОХА ГОРОТВОРЕННЯ	ПЕРЕНЕСІТЬ СЛОВА!!!
			АРХЕЙ
			СИЛУР
			ПАЛЕОЗОЙ
МЕЗОЗОЙ	ЮРА	МЕЗОЗОЙСЬКА	КРЕЙДА
			КАЙНОЗОЙ
			АНТРОПОГЕН
			ОРДОВІК
			ТРИАС
	ДЕВОН		ПАЛЕОГЕН
			КАРБОН
			НЕОГЕН
			ПЕРМ
	КЕМБРІЙ		ГЕРЦИНСЬКА
ПРОТЕРОЗОЙ			БАЙКАЛЬСЬКА
			АЛЬПІЙСЬКА
			КАЛЕДОНСЬКА

Завдання 5. Заповніть таблицю

ГЕОЛОГІЧНА БУДОВА УКРАЇНИ

Перенесіть слова у відповідні комірки!!!

ВІДКЛАДИ, ПОШИРЕНІ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ		
Поширені на заході (Волинь, Карпати) і північному сході України.		КАЙНОЗОЙСЬКІ ВІДКЛАДИ МЕЗОЗОЙСЬКІ ВІДКЛАДИ ПАЛЕОЗОЙСЬКІ ВІДКЛАДИ ДОКЕМБРІЙСЬКІ ВІДКЛАДИ ПОРОДИ АНТРОПОГЕНОВОГО ПЕРІОДУ ПОРОДИ НЕОГЕНОВОГО ПЕРІОДУ ПОРОДИ КРЕЙДОВОГО ПЕРІОДУ ПОРОДИ КАМ'ЯНОВУГІЛЬНОГО ПЕРІОДУ ПОРОДИ ДЕВОНСЬКОГО ПЕРІОДУ ПОРОДИ ОРДОВИЦЬКОГО ПЕРІОДУ
Є найбільш поширеними на території України.		
Потужною товщею виповнюють Дніпровсько-Донецьку западину. У Донбасі виходять на поверхню великою суцільною площею.		
Найдавніші відклади. Залягають на всій платформній частині України на різних глибинах, а в межах Українського щита виходять на поверхню.		
Виходів на поверхню порід цього періоду немає на території України.		
Серед відкладів цього періоду розрізняють льодовикові, водно-льодовикові, еолові та алювіальні.		

Завдання 6.

ЧЕТВЕРТИННІ ВІДКЛАДИ:

З'єднайте стрілками

ЛЕС

АЛЮВІАЛЬНІ

МОРЕНА

ВОДНО-ЛЬОДОВИКОВІ

УТВОРИЛИСЯ ВНАСЛІДОК ДІЯЛЬНОСТІ
ТАЛИХ ВОД ЛЬОДОВИКІВ

ЕОЛОВІ (ВІТРОВІ)

ФОРМУЮТЬСЯ ПОСТІЙНИМИ ВОДНИМИ
ПОТОКАМИ (РІЧКАМИ). НИМИ СКЛАДЕНО
ЗАПЛАВИ І ТЕРАСИ РІЧОК.

ЛЬОДОВИКОВІ

Завдання 7

Користуючись геологічною картою підручника, визначте вік гірських порід, характерних для території вашої області



	КАЙНОЗОЙ
	<i>Неогеновий період</i>
	<i>Палеогеновий період</i>
	МЕЗОЗОЙ
	<i>Крейдовий період</i>
	<i>Юрський період</i>
	<i>Триасовий період</i>
	ПАЛЕОЗОЙ
	<i>Пермський період</i>
	<i>Кам'яновугільний період</i>
	<i>Девонський період</i>
	<i>Силурійський період</i>
	<i>Ордовіцький період</i>
	<i>Кембрійський період</i>
	АРХЕЙ ТА ПРОТЕРОЗОЙ

**Видатний український учений,
один із основоположників геологічної науки в Україні**



Завдання 8

Під час геолого-розвідувальних бурових робіт на поверхню зі свердловини було піднято різні породи (дивись таблицю). Розташуйте ці породи в порядку їх залягання від поверхні углиб надр за умови непорушності залягання шарів.

1		граніт архейського віку
2		пісковик кембрійського віку
3		мергель палеогенового віку
4		доломіт пермського віку
5		пісок четвертинного віку
6		глину юрського віку

Перенесіть слова у відповідні комірки!!!

Завдання 9. Знайдіть співвідношення між колонками

Назва тектонічної структури
Український щит
Причорноморська западина
Кримська складчастість
Донецька складчаста споруда
Воронезький кристалічний масив
Волино – Подільська плита
Закарпатська западина
Дніпровсько-Донецька западина
Передкарпатський прогин

Форма рельєфу
Придніпровська низовина
Закарпатська низовина
Волинська височина
Придніпровська височина
Середньоруська височина
Донецька височина
Кримські гори
Причорноморська низовина
Передкарпатська височина