

Тема 1. Тектонічна будова, рельєф, корисні копалини

Літосферні плити - великі жорсткі блоки ,які відокремлені один від одної надглибинними розломами по лініях сейсмічних поясів

Тектонічна карта - тематична карта, що відображає будову земної кори




Перейдіть за QR- кодом або за покликанням ,
<http://surl.li/pccrnl>
<http://surl.li/syiuye>
дізнайтеся більше про походження материків і океанічних западин



Тектоніка — наука, що вивчає структуру та рухи земної кори та форми залягання гірських порід, створені цими рухами.

Земна кора

материкова океанічна



Будова платформи

щит плита



Зв'язок між будовою земної кори та рельєфом материків

платформи

рівнини

- низовини
- височини
- плоскогір'я

Тектонічні структури

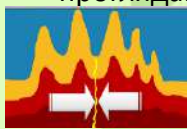
області складчатості

гори

-за віком:

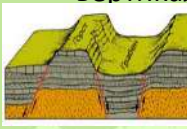
молоді складчасті

(високі, простягаються довгими пасмами, добре проглядаються складки)



давні складчато-брилові

(низькі, розбиті на брили, утворюються горст і грабен, вертикальне зміщення)



-за висотою: низькі, середні, високі



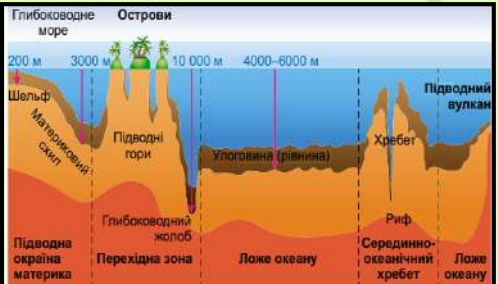
Практикуймо

Користуючись тектонічною та фізичною картами світу, установіть, які форми рельєфу відповідають платформам, які-областям складчатості <http://surl.li/qlwdep>



Зв'язок між будовою земної кори та рельєфом дна океанів

- рельєф дна: материковий шельф, материковий схил, ложе океану, срединно-океанічні хребти, глибоководні жолоби
- материковий тип земної кори → шельф, материковий схил (до глибини 3000–4000 м, платформи і області складчатості: рівнини і гори суходолу)
- океанічний тип земної кори → ложе океану (океанічні платформи: глибоководні рівнини та улоговини, перехідна зона: підводні гори, глибоководні жолоби)



Закономірності поширення корисних копалин

Перейдіть за QR-кодом або за покликанням,
<https://teacher.arbo.ok.info/library>
дізнайтеся про класифікацію, походження корисних копалин



ТВЕРДІ	РІДКІ	ГАЗОПОДІБНІ
Мідна руда Вугілля Крейда	Мінеральні води Нафта	Природний газ
РУДНІ	НЕРУДНІ	ГОРЮЧІ
Залізна руда Марганцева руда Золото Мідна руда	Кам'яна сіль Мармур Вапняк Сірка Гіпс	Газ Нафта Кам'яне вугілля Торф Буре вугілля
у породах щита, вулканічних гірських хребтах	в прогинах, у породах щита, складчастих системах	в тектонічних западинах

Перевір себе

Скануй QR –код або переходь за лінком

<http://surl.li/ksheow>

<https://wordwall.net/play/37699/417/405>