Дата 27.02.2023 р.

Клас 7 – А.Б.

Географія.

Печеневська Н.М.

**Тема уроку**. Тектонічна будова. Рельєф, роль внутрішніх і зовнішніх сил у його формуванні. Корисні копалини Євразії. Повторення теми «Африка. Природні зони.»

**Мета уроку**.   актуалізувати знання про основні форми рельєфу та тектонічні структури, формувати знання про загальні ознаки тектонічної будови та рельєфу Євразії.

**Опорний конспект для учнів**

**1. Особливості тектонічної будови**

В основі материка не одна, як зазвичай в інших континентів, а декілька платформ. Найдавніші платформи: Східноєвропейська, Сибірська, Китайська.

Платформи з’єднані між собою різновіковими складчастими поясами.

На материку утворилися гігантські області сучасної альпійської складчатості: Альпійсько-Гімалайський та Тихоокеанський складчасті пояси.

**2. Загальні ознаки рельєфу**

У межах платформ сформувалися рівнини різної висоти. На сході Європи розташована Східноєвропейська рівнина на однойменній платформі. Давнім азіатським платформам відповідають Середньосибірське плоскогір’я, Велика Китайська рівнина, плоскогір’я Декан, рівнини Аравійського півострова.

Молодим Західноєвропейській та Туранській платформам відповідають однойменні низовини.

Альпійсько-Гімалайський складчастий пояс: Піренеї, Альпи, Апеннінські та Балканські гори, Карпати, Кримські гори, Кавказ, Памір, Гімалаї.

Тихоокеанський складчастий пояс проходить уздовж ланцюга островів — Великих і Малих Зондських, Філіппінських, Японських, Курильських, Сахаліну, півострова Камчатка, а потім переходить на материк, захоплюючи його північно-східну окраїну

**3. Зовнішні чинники формування рельєфу**

Давнє заледеніння. У Європі центр заледеніння був розташований на Скандинавському півострові, в Азії — на півострові Таймир. Утворення льодовикових форм рельєфу: валів, пагорбів, моренних гряд і улоговин.

Багаторічна мерзлота — утворення бугрів із крижаними ядрами усередині й великих неглибоких улоговин, які утворюються у результаті просідання поверхневих шарів у місцях танення ділянок підземного льоду.

Вітрова та водна ерозія.

**4. Корисні копалини**

Фундамент платформ, складчасті області — родовища рудних корисних копалин. Залізні та марганцеві руди — у надрах Східноєвропейської рівнини, Уральських гір, Скандинавського півострова, Індостану. Уздовж східної окраїни материка тягнеться пояс гірських систем, багатих на родовища олова й вольфраму. У породах докембрійського фундаменту давніх платформ є золото, срібло, платина.

Корисні копалини осадового походження. Родовища нафти розташовані у зниженнях давнього фундаменту, у передгірних западинах, на окраїнах платформ, на шельфі морів. Найбільші запаси нафти — на Аравійському півострові, у районі Перської затоки, у Західному Сибіру, на Східноєвропейській рівнині, на шельфі Північного моря. Природний газ добувають на Східноєвропейській і Західносибірській рівнинах, Туранській низовині, із дна Північного моря.

Вугільні басейни — в осадовому чохлі Східноєвропейської, Індостанської, Китайсько-Корейської й Південнокитайської платформ.

Нерудні корисні копалини. На півострові Індостан, острові Шрі-Ланка — найбільші у світі родовища синіх сапфірів, червоних рубінів. У давньому фундаменті Середньосибірського плоскогір’я виявлена особлива порода — кімберліт, яка містить алмази.

Повторення теми «Африка. Природні зони. » Опрацювати усно питання 1-5 на стор. 68 підручника § 15 Бойко В.М. стр. 68 питання 1-5 підручника § 15, 16 П.О.Масляк.

**ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ**

1.Опрацюйте § 49 підручника П.О Масляк.§43 підручника Бойко В.М. Повторення теми «Африка. Природні зони. » Опрацювати усно питання 1-5 на стор. 68 підручника § 15 Бойко В.М. стр. 68 питання 1-5 підручника § 15, 16 П.О.Масляк.

2. Переглянути презентацію за посиланням: <https://www.youtube.com/watch?v=hfM-xz0qdTI>

- Виконати письмово в зошиті для практичних робіт . **Практична робота 10.** Позначення на контурній карті назв географічних об’єктів Євразії (продовження)

Завдання 4 (контурна карта за бажанням) та висновок. Автор О.Г. Стадник завдання висновок. Додаткове завдання за бажанням.

- Виконати письмово самостійну роботу(за буквою пишемо).

1. Областям складчастості в рельєфі Євразії відповідають

А. низовини В. височини Г. гори В. рівнини

2. Найвищою вершиною Євразії є

А. Аконкагуа Б. Джомолунгма В. Мак-Кінлі Г.Монблан

3. Тектонічна структура, у межах якої розташована більша частина Європи

А. Балтійський щит Б. Український щит В. Східноєвропейська платформа

 Г. Західносибірська платформа

4. Які гори називають оселею снігу

А. Уральські гори Б. Альпи В. Кавказ Г.Гімалаї

5. Уральські гори утворилися в епоху горотворення

А. альпійську Б. каледонську В. герцинську Г.мезозойську

6.Найбільше вулканів та землетрусів зафіксовано в Євразії у межах

А. узбережжя Північного Льодовитого океану Б. узбережжя Тихого океану

 В. гір Тибету та Забайкалля Г. центральних частин Європи

7. Більша частина розвіданих запасів нафти світу зосереджена

А. в районі Перської затоки Б. на шельфі Північного моря В. в регіоні Каспійського моря

 Г. у Західному Сибіру

8. В основі Євразії лежить ... давніх докембрійських платформ

А. три Б. одна В. сім Г. п'ять

9. Найвища гірська система Європи

А. Уральські гори Б. Кавказ В. Карпати Г.Альпи

10. Яка з даних гірських систем розташована в Азії

А.Алтай Б. Альпи В. Піренеї Г.Скандинавські гори

11. Як називається плоскогір'я на півострові Індостан

А. Іранське Б. Гвіанське В. Декан Г. Середньосибірське

- Виконану роботу надіслати на платформу HUMAN, додаток Viber, пошта

Gmail