

Zalecenia:

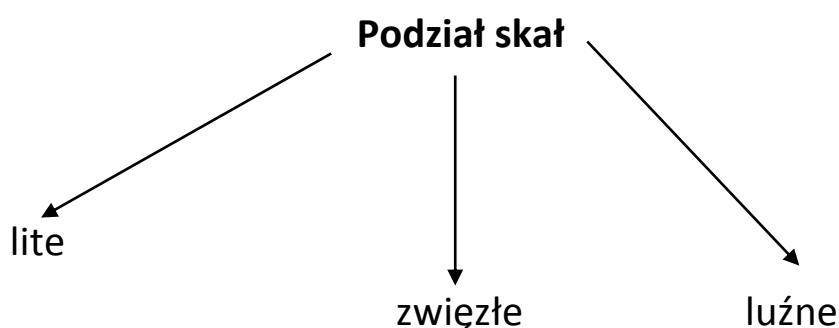
1. Przepisz temat lekcji do zeszytu
2. Przepisz lub wklej notatkę, którą Wam przygotowałam
3. Rozwiąż zadania w ćwiczeniach

Temat: Czy wszystkie skały są twarde?

-Zewnętrzna warstwa ziemi składa się ze skał

-skały zbudowane są z minerałów

MINERAŁY- to cząstki, które powstały w **naturalny sposób, bez udziału człowieka w glebie**. Mogą do siebie przylegać, mniej lub bardziej ściśle.



LITE str. 144	ZWIĘZŁE str. 145	LUŻNE str. 145
-nie da się ich rozkruszyć w dłoni (tylko młotkiem) -minerały bardzo mocno do siebie przylegają Przykłady: granit (z niego nagrobki) piaskowiec (złączone ziarna piasku) Wapień (powstał ze szkieletów organizmów morskich)	-są słabo złączone -można je kruszyć w dłoni lub wilgotne ugniatać jak plastelinę Przykład: glina i less	-nie są ze sobą zespolone -powstają na skutek rozpadu skały litej na okruchy i minerały Przykład: piasek (ziarna kwarcu-minerału o średnicy do 2 mm) żwir (okruchy skalne o średnicy do kilku cm)

Powstawanie skały luźnej (schemat)

Skąła lita rozpad okruchy skalne rozpad minerały (które tworzą skały luźne)

—————→ —————→

UWAGA: NIE PRZERABIAMY TREŚCI ZE STRONY 146 „NA SKAŁACH TWORZY SIĘ GLEBA” – ZOSTAWIAMY NA NASTĘPNĄ LEKCJĘ.

Zadanie domowe: Naucz się notatki