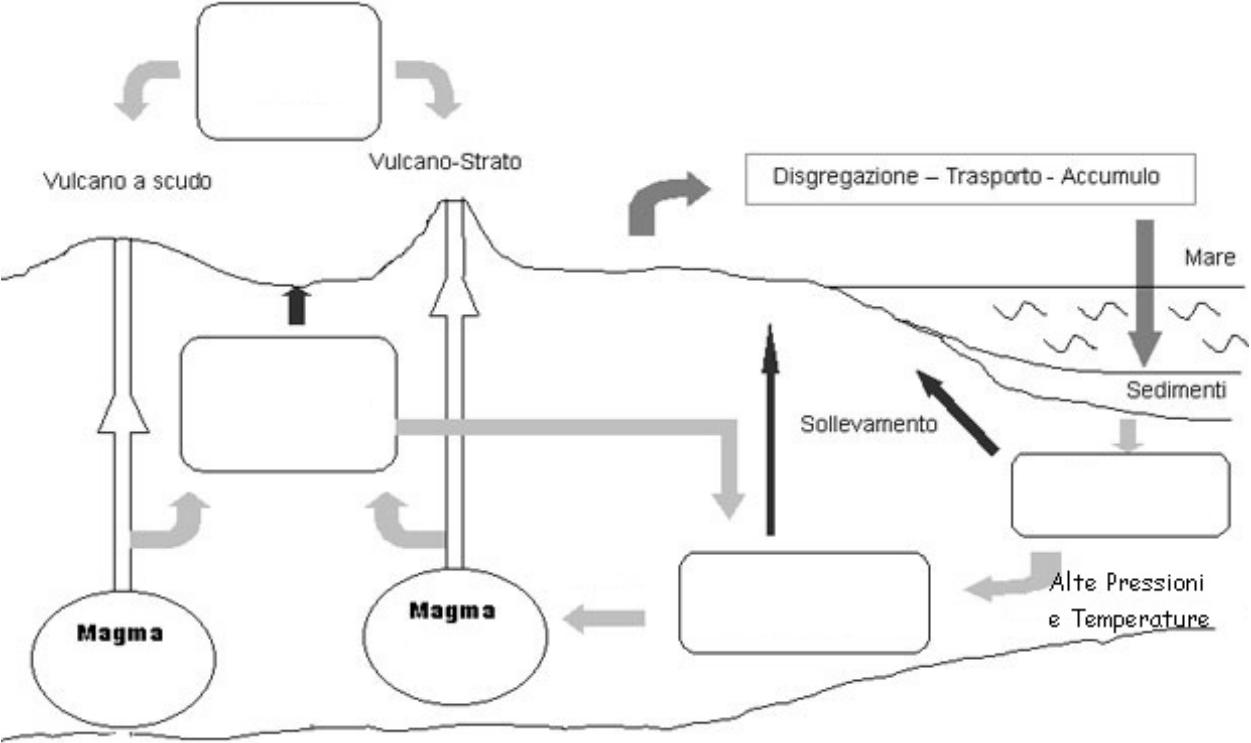


Le Rocce e i Minerali

1	Che cos'è una roccia?	
2	Come sono classificate le rocce?	
3	Che cos'è il ciclo delle rocce?	
4	Le rocce vengono classificate a seconda di come è avvenuta la loro formazione in:	1. 2. 3.
5	Le rocce ignee sono quelle che si formano:	
6	Le rocce effusive sono quelle che si formano:	
7	Quando il raffreddamento è veloce...	
8	Invece, un raffreddamento lento porta a rocce:	
9	Quando si formano le rocce ignee intrusive?	
10	Qual è la caratteristica principale del granito?	

11	Le rocce sedimentarie sono il risultato di un complesso di fenomeni che si compone di:	1. 2. 3.
12	Nelle rocce sedimentarie, che cosa s'intende per " <i>successione di strati</i> "?	
13	Le rocce sedimentarie possono contenere resti di esseri viventi vissuti milioni di anni fa:	
14	Descrivi le rocce sedimentarie clastiche	
15	Descrivi le rocce sedimentarie chimiche	
16	Descrivi le rocce sedimentarie organogene	

17	Da cosa derivano le rocce metamorfiche?	
18	Le rocce metamorfiche si possono formare in tre modi:	1. 2. 3.
19	<p>La figura rappresenta il ciclo delle rocce. Inserisci i termini: Rocce Metamorfiche - Rocce Sedimentarie - Rocce Ignee Intrusive - Rocce Ignee Effusive.</p>  <p>The diagram illustrates the rock cycle. At the bottom, two circles labeled 'Magma' are shown. Arrows point upwards from the magma to two types of volcanoes: 'Vulcano a scudo' (shield volcano) and 'Vulcano-Strato' (stratovolcano). From these volcanoes, arrows point to a box labeled 'Disgregazione - Trasporto - Accumulo' (Disaggregation - Transport - Accumulation), which leads to 'Sedimenti' (Sediments) in the 'Mare' (Sea). From the sediments, an arrow points to a box labeled 'Alte Pressioni e Temperature' (High Pressures and Temperatures), which leads to a box labeled 'Sollevamento' (Uplift). From the uplift box, an arrow points back to the magma circles, completing the cycle.</p>	
20	Che cos'è un minerale?	
21	Da cosa è caratterizzata la struttura atomica di un minerale?	

22	Per distinguere i diversi minerali occorre esaminarne:	1. 2. 3. 4. 5. 6. 7.
23	Sotto quali aspetti si presentano i minerali?	
24	Che cos'è la cristallografia?	
25	Minerali dello stesso tipo possono presentarsi sotto colori...	
26	Che cos'è la densità? come si misura?	
27	Cosa misura la "scala di Moss"?	
28	Qual è il minerale più tenero? e quello più duro?	
29	Descrivi come si esegue lo striscio.	
30	Completa:	Alcuni minerali, quando vengono a contatto con degli reagiscono sviluppando il fenomeno della