Gabarito atividade Ciências

1 - A formação do solo ocorre ao longo de um longo período de tempo, através da decomposição das rochas (intemperismo), que se quebram em partículas menores, misturando-se com matéria orgânica proveniente de plantas e animais em decomposição.

2 – A

3 – Esses nutrientes são absorvidos pelas plantas e são transferidos para os outros seres vivos por meio da alimentação dessas plantas.

4 – D

5 – D

6 – Um solo fértil é um solo com grande capacidade de fornecer nutrientes para as plantas nas proporções adequadas para o seu crescimento, desenvolvimento e produtividade.

7 - Existem diferentes tipos de solo, como:

* **Solo arenoso**: composto principalmente por partículas grandes de areia, é bem drenado, mas tem pouca capacidade de retenção de água e nutrientes.
* **Solo argiloso**: composto por partículas finas de argila, retém bem a água e os nutrientes, mas tem drenagem lenta.
* **Solo humífero:** tem partículas de tamanho médio, retém mais água que o arenoso, mas não tanto quanto o argiloso, e tem boa fertilidade.