

CASA DA AULA - CENTRO DE EXPLICAÇÕES

CN 7º Ano – Teste Diagnóstico: Rochas - Correção

Nome: _____ Data: ____/____/____

1.

1.1 **Minerais**

1.2 **Todas se formam sem intervenção do homem.**

2.

2.1 **Substancia sólida, homogénea, cristalina, de composição química bem definida, formada na natureza, sem intervenção humana.**

2.2a) **Columbite e tantalite.**

b) **É essencial para o fabrico de microprocessadores, microcircuitos e baterias.**

c) **A aplicação no funcionamento de mísseis, se forem usados na guerra é prejudicial à Humanidade. Para os seres humanos que tem acesso a airbags, telemóveis e jogos eletrónicos a sua existência é benéfica. Para os povos da Angola, Zimbabwe, Namíbia, Ruanda e Uganda, o que deveria ser um motivo de desenvolvimento e progresso foi transformado em causa de guerra e escravidão.**

3.

1 – **Clivagem**; 2 – **Rochas**; 3 – **Minerais**; 4 – **Solo**; 5 – **Naturais**; 6 – **Risca**;

7 – **Textura**; 8 – **Crusta**; 9 – **Cristais**; 10 – **Definida**; 11 – **Diamante**; 12 – **Dureza**;

13 – **Mohs.**

4. **Minerais, natureza, cor, brilho/traço, clivagem/risca/fratura, dureza, ácidos, escala de Mohs, talco, diamante.**