

ESCOLA \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

PROF: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_

### **O filo artrópodes (I)**

1) Quem são os animais artrópodes?

R. São os insetos, os aracnídeos, os crustáceos, lacraias etc.

2) Por que os artrópodes são considerados os "donos" da Terra?

R. Porque são insuperáveis no número de espécies, cerca de 875 mil catalogadas.

3) Quais são as 5 classes principais dos artrópodes?

R. Crustáceos, Insetos, Aracnídeos, Quilópodes e Diplópodes.

4) Quais são as características comuns entre os artrópodes?

R. Corpo segmentado, exoesqueleto apêndices corporais.

5) Quais as vantagens dessas características?

R. Permite maior flexibilidade e resolve alguns problemas fisiológicos, protege o animal, dá maior rapidez e facilidade na locomoção etc.

6) Que grande capacidade os artrópodes possuem?

R. A de regeneração de partes perdidas.

7) O que são as mudas periódicas?

R. Momento onde o animal precisa se livrar de seu exoesqueleto, crescer rapidamente e fabricar um novo esqueleto.