

## CIÊNCIAS DA NATUREZA

**NOME:** \_\_\_\_\_ **6º ANO**

**ORIENTAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE:** Com o auxílio do texto e da videoaula enviados no grupo de estudo, copie e responda os exercícios no caderno.

### **ATIVIDADES**

1) Assinale a alternativa correta

A) A respiração:

- ( ) só ocorre durante o dia.
- ( ) só ocorre durante a noite.
- ( ) ocorre dia e noite.

B) Transpiração é:

- ( ) eliminação de água sob forma líquida.
- ( ) eliminação de água pela raiz.
- ( ) eliminação de água sob a forma de vapor.

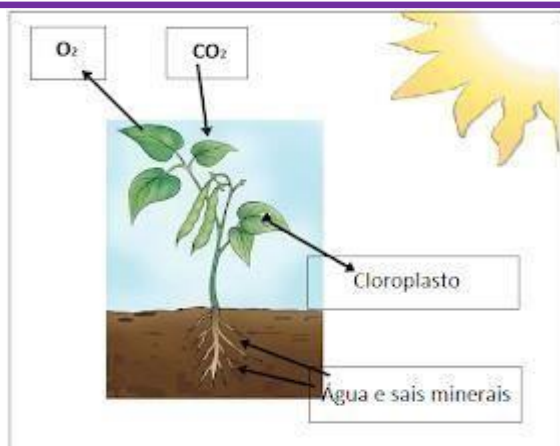
C) São funções quase que exclusivas das folhas:

- ( ) respiração.
- ( ) transpiração.
- ( ) fotossíntese.

D) A fotossíntese:

- ( ) só ocorre durante o dia.
- ( ) só ocorre durante a noite.
- ( ) ocorre dia e noite.

2) Observe a figura e complete as frases a seguir:



- A) Nas células das folhas, a \_\_\_\_\_ absorve a luz solar.
- B) Essa energia é utilizada para produção de \_\_\_\_\_.
- C) Para realizar essa reação a planta precisa de \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_.
- D) Dessa reação resulta o \_\_\_\_\_, que é liberado para o ar.
- E) Esse processo é chamado \_\_\_\_\_.