

# LE PIANTE

Dopo aver visto la videolezione n. 2 sulle piante, leggi attentamente le domande e scegli le risposte corrette.

**Mettiti alla prova!!!**

Lavora da solo o da sola...

...se non ti ricordi tutto, non ti preoccupare,  
potrai rifare la scheda in un secondo  
momento dopo aver rivisto ancora una  
volta il video.



1) Il fusto è la parte della pianta che si sviluppa fuori dal terreno.

Vero

Falso

2) A cosa serve il fusto?

- Per proteggere la pianta dai predatori
- Per sostenere la pianta
- Per portare il nutrimento a tutte le parti della pianta

3) Osserva queste due piante. Indica il nome corretto che assume il fusto.



Stelo

Tronco



Stelo

Tronco

4) Completa inserendo negli spazi le seguenti parole in modo opportuno:

MIDOLLO      LEGNOSI      CORTECCIA      RISERVA      LEGNO      LINFA

I fusti \_\_\_\_\_ sono composti da tre parti:

- ✚ la più esterna è la \_\_\_\_\_ che ha il compito di proteggere l'albero;
- ✚ andando verso il centro troviamo il \_\_\_\_\_ che contiene tutti i vasi che trasportano la \_\_\_\_\_;
- ✚ il \_\_\_\_\_ dove vengono immagazzinate le sostanze di \_\_\_\_\_

5) Quali sono i compiti delle radici?

- Servono a irrobustire la pianta
- Servono a sostenere la pianta e ancorarla al terreno
- Servono ad assorbire la linfa dal terreno

6) Questo è un esempio di albero a bandiera. Come mai ha assunto questa forma particolare?



- Perché cresce in una regione dove fa molto caldo.
- Perché cresce in un clima freddo.
- Perché cresce in una zona dove c'è molto vento.

7) La linfa grezza è composta da:

- Aria
- Sali minerali
- Acqua