

Utazó növények!

Olvasd el figyelmesen a szöveget!

A növények is kifejlődnek és elpusztulnak, de ez a folyamat némileg más, mint az állatoknál vagy az embereknél. A növények szaporodása a beporzás segítségével jöhet létre.

1. Milyen fajta beporzási technikákat ismersz?

.....
.....
.....

2. Tanultál már az erdők természetes felújulásról! Melyik két fajtáját ismered?



.....

3. Sorold fel, a szövegben melyik növény milyen taktikát használ a magvak elszállítására!

.....
.....
.....
.....

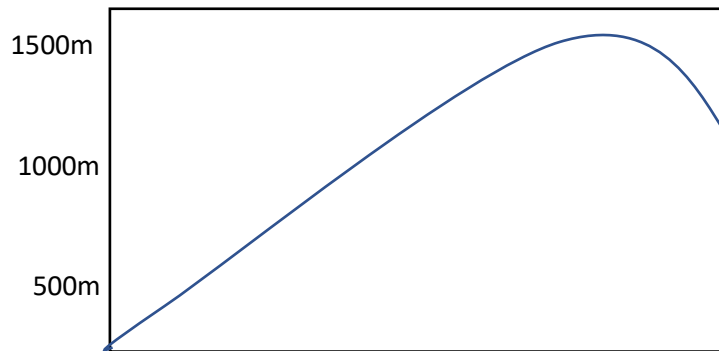
4. Az alábbi linken nézd meg a szélfajtákat és a hozzá tartozó sebességi adatokat. (tablet)

Szerinted melyik szélerősség alkalmas a pollen szállítására? Indokold!

<https://met.hu/ismertetok/Beaufort-skala.pdf>

.....
.....
.....
.....

5. Rajzold be az ábrába, hogy melyik magasságban, melyik erdőfajta tanultad természettudomány órán!



Miért tapasztalható ez a változás?

.....
.....
.....

6. Keresd ki szövegből, hogyan tud az ember beleszólni a növények vándorlásába?

.....
.....
.....

7. Mit gondolsz? Mátyás király ehetett paprikát és paradicsomot? Indokold válaszod! (Ha nem megy fejből, kutass a tableten!)

.....
.....
.....

8. Ismered a burgonya történetét? Olvasd el a következő szöveget!

<https://www.arcanum.com/hu/online-kiadvanyok/MagyarNeprajz-magyar-neprajz-2/ii-gazdalkodas-4/paraszti-gazdalkodas-378/szantofoldi-kapaskulturak-83C/a-burgonya-861/>

Melyik információ volt számodra ismeretlen?

.....
.....
.....
.....

9. Beporzás és a zene....

A művészvilágot is megihlette a tavaszi beporzás.

Hallgasd meg az alábbi Mendelsson művet és próbáld meg kitalálni, milyen élőlényre gondolt a művész! (A tanulók csak hallgatják a zenét, nem szeretném, ha meglátnák a címét a műnek, mert akkor abból azonnal kitalálják, hogy melyik élőlényről van szó!)

.....

https://www.youtube.com/watch?v=MppfKfx_wrw