

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Polinização nas angiospermas

1) Nas angiospermas, o que corresponde a polinização?

R. Ao transporte de grãos de pólen da antera até o estigma da mesma flor ou de outra flor da mesma espécie.

2) Como é efetuado o transporte?

R. Por agentes polinizadores que são o vento, a água e os animais.

3) Quem possui extraordinária importância na polinização?

R. Os animais. Insetos, aves, morcegos, moluscos, todos desempenham papel de relevância na reprodução vegetal.

4) Do que depende a polinização por um animal?

R. Da atração exercida pela flor que será polinizada.

5) Quais alimentos merecem destaque?

R. O néctar e o outro é representado por grãos de pólen comestíveis.

6) Como são os órgãos de pólen nas plantas polinizadas pelo vento?

R. São pequenos, leves e produzidos em grande quantidade.

7) Quais nomes são usados para designar os agentes de polinização?

R. Anemofilia, entomofilia, quiroterapia, ornitofilia e hidrofília. Esses nomes identificam os agentes de polinização.