ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Organização das angiospermas

1) Quais são os órgãos reprodutivos de uma angiosperma?

R. As flores.

2) Que funções tem a raiz?

R. É órgão encarregado da fixação da planta em um substrato e da absorção de água e sais minerais.

3) Como cresce o caule?

R. É principalmente a distensão das células produzidas pelo meristema apical que permite aos caules crescer em comprimento. Em muitas angiospermas o caule não cresce em espessura.

4) O que são e para que servem os estômatos?

R. Cada estômato é constituído por um par de células epidérmicas especializadas, denominadas células estomáticas, que delimitam um abertura, o ostíolo.

5) Quais são as partes de um fruto carnoso?

R. Epicarpo, mesocarpo e endocarpo.

6) Que função tem a semente?

R. Na semente contém tegumento, cotilédones e embrião. Quando maduras, as sementes vão ser libertadas da planta-mãe e dispersadas para garantir a sobrevivência da espécie.