

• Тест

Листья

Основной

• Как называется химический процесс, происходящий в листьях под воздействием солнечного света?

- A – осмос
- B – дыхание
- C – фотосинтез
- D – транспирация

• Как называется органелла, в которой происходит фотосинтез?

- A – ядро
- B – хлорофилл
- C – цитоплазма
- D – хлоропласт

• Как называется пигмент листьев, поглощающий солнечный свет?

- A – хлорофилл
- B – мезофилл
- C – эпидермис
- D – устьице

• Как называются маленькие поры на нижней части листа?

- A – защитные клетки
- B – эпидермис
- C – устьице
- D – хлоропласт

Углубленный

• Какой слой листа покрыт восковой кутикулой?

- A – губчатый мезофилл
- B – палисадный мезофилл
- C – эпидермис
- D – устьице

• Как называются клетки вокруг маленьких пор на нижней части листа?

- A – защитные клетки
- B – эпидермальные клетки
- C – устьице
- D – палисадные клетки

• Какова функция хлоропластов?

- A – дыхание
- B – контроль активности клеток
- C – производство белка
- D – фотосинтез

• Что жилки перемещают к листьям?

- A – воду и минералы
- B – диоксид углерода
- C – питательные вещества
- D – кислород

Цветы

Основной

• Какова функция у цветов?

- A – дыхание
- B – размножение
- C – фотосинтез
- D – испарение

• Как называется мужская репродуктивная часть цветка?

- A – лепестки
- B – пестики
- C – завязь
- D – тычинка

• Научное название яйцеклетки растений?

- A – семяпочка
- B – пыльник
- C – тычиночная нить
- D – завязь

• Во что превращается цветок после оплодотворения?

- A – семя
- B – плод
- C – тычинка
- D – завязь

Углубленный

• Какая часть тычинки производит пыльцу?

- A – семяпочка
- B – пыльник
- C – тычиночная нить
- D – лепесток

• В какой части цветка, при попадании пыльцы, происходит опыление?

- A – семяпочка
- B – столбик
- C – тычиночная нить
- D – рыльце

• Какая часть цветка соединяет рыльце и завязь?

- A – семяпочка
- B – столбик
- C – тычиночная нить
- D – рыльце

• После оплодотворения, во что превращается семяпочка?

- A – семена
- B – плоды
- C – цветы
- D – завязь