



## Развитие на живите организми

Жив организъм е:

- A) дървото;
- B) камъкът;
- B) водата.

Хлорофилът:

- A) използва слънчевата енергия и превръща водните пари и въглеродния диксид в хранителни вещества;
- B) погъща хранителни вещества от почвата;
- B) превръща кислорода във въглероден диксид.

При дишане представителите на животинския свят:

- A) вдихват кислород и издихват въглероден диксид;
- B) вдихват въглероден диксид и издихват кислород;
- B) вдихват озон и издихват въглероден диксид.

Допиши пропуснатото в изречението:

За поддържане на жизнените процеси е необходима \_\_\_\_\_

Растенията, които не произвеждат сами хранителните си вещества, са:

- A) дърветата;
- B) тревистите растения;
- B) гъбите.

Растенията са белите дробове на планетата Земя, защото:

- A) при производството на хранителни вещества погъщат въглероден диксид и отделят кислород;
- B) погъщат въглероден диксид и отделят кислород;
- B) погъщат кислород и отделят кислород.

Посочи най-точния отговор:

За правилното развитие на едно растение са необходими определени количества \_\_\_\_\_

- A) вода и светлина;
- B) топлина, минерални соли и вода;
- B) вода, минерални соли, светлина, въздух и топлина.

Тичинки и плодник са части от:

- A) цветовете на растенията;
- B) корените на растенията;
- B) листата на растенията.

Номерирай с цифри жизнения цикъл на едногодишно тревисто растение:

- Растението изтича
- Семето покълва
- Младо растение
- Семе
- Растението дава плодове и семена и умира

Номерирай с цифри жизнения цикъл на пеперуда:

- Какавида
- Ларва
- Пеперуда
- Яйце

Бозайници наричаме животните, които се размножават като:

- A) снасят яйца;
- B) раждат живи малките си и ги кърмят;
- B) снасят яйца, наречени хайвер.

Огради буквата пред НЕВЯРНОТО твърдение:

**Насекоми**

- A) Тялото им е от три части.
- B) Имат шест крака.
- B) Повечето имат криле.
- G) Размножават се, като снасят яйца.
- D) Имат постоянна телесна температура.

**Земноводни**

- A) Имат четири крака.
- B) Имат гола влажна кожа.
- B) Дишат с хриле.
- G) Снасят яйца във водата.
- D) Не се грижат за малките си.

**Риби**

- A) Дишат с хриле.
- B) Имат перки.
- B) Покрити са с люспи.
- G) Снасят яйца.
- D) Грижат се за малките си.