





1. U kterých živých organismů probíhá fotosyntéza?

- A) u rostlin
- B) u zvířat
- C) u lidí

2. Kdy je rostlina zelená?

- A) když je jí špatně
- B) když má málo světla
- C) když je zdravá a dobře funguje

3. V potravním řetězci mšice sají sladkou šťávu z rostlin, mšičci pozře slunečko se bažanta může sežrat liška. Z čeho bere energii rostlina?

- A) ze Slunce
- B) z deště
- C) z hnojiva

4. Co rostlina uvolňuje při fotosyntéze?

- A) uhlík
- B) kyslík
- C) CO₂

5. Co rostlina uvolňuje při dýchání?

- A) uhlík
- B) kyslík
- C) CO₂

6. Bez čeho nemůže fotosyntéza probíhat?

- A) bez kyslíku a dusíku
- B) bez světla (hlavně slunečního) a zeleného listového barviva
- C) bez člověka