KVÍZ Víte, proč je důležité kompostovat?

UČÍME SE KOMPOSTOVAT

Na tyto otázku umí odpovědět děti na druhém stupni základní školy. Zvládnete to také?

1 Proč je špatné házet kuchyňské zbytky do obyčejného koše?

- [ ] a) Protože se nerozloží správně a vznikají plyny, které přispívají k oteplování planety.
- [ ] b) Protože zbytky mohou uvolňovat radioaktivní tekutiny.
- [ ] c) Protože to zabírá místo v koši.
- [ ] d) Protože zbytky začnou v koši zapáchat a přitahovat obtěžující hmyz.

2 Co se děje s bioodpadem na skládce?

- [ ] a) Rozkládá se a obohacuje půdu.
- [ ] b) Nerozkládá se správně a produkuje metan.
- [ ] c) Promění se na hnojivo.
- [ ] d) Obohacuje skládku o živiny, díky kterým skládka nezapáchá.

3 Proč je lepší kompostovat doma než vyhazovat bioodpad do sběrných nádob?

- [ ] a) Domácí kompostování je nejekologičtější.
- [ ] b) Domácí kompostování nezatěžuje planetu emisemi z dopravy jako svoz bioodpadů.
- [ ] c) Domácí kompostování umí zpracovat i plastový odpad.
- [ ] d) Je to levnější než svoz bioodpadů.

4 Jakým způsobem pomáhá domácí kompostování přírodě?

- [ ] a) Snižuje množství odpadu na skládkách.
- [ ] b) Vrací živiny zpět do půdy.
- [ ] c) Nedochází k tvorbě zplodin spalováním nafty.
- [ ] d) Chrání půdu před erozí a vysycháním.

5 Co se může stát, když je v kompostu příliš mnoho mokrých zbytků?

- [ ] a) Kompost se extrémně rychle rozloží a vznikne hnojivo.
- [ ] b) Kompost začne zapáchat a přitahovat škůdce.
- [ ] c) Kompost bude suchý a nefunkční.
- [ ] d) Kompost se změní na prach.

6 Co se stane, když je kompost příliš suchý?

- [ ] a) Zbytky se budou rozkládat výrazně déle.
- [ ] b) Vznikne lepší hnojivo.
- [ ] c) Kompost se zmrazí.
- [ ] d) Produkuje plyn metan.

7 Co vznikne při správném kompostování?

- [ ] a) Životodárná zemina plná živin.
- [ ] b) Tekutina, která se dá přímo vypít.
- [ ] c) Speciální materiál na stavbu.
- [ ] d) Životodárná zemina plná mikroorganismů, které uvolňují rostlinám živiny.

8 Jak kompost pomáhá rostlinám?

- [ ] a) Pomáhá rostlinám růst.
- [ ] b) Chrání půdu před erozí a vysycháním.
- [ ] c) Pomáhá tvorbě květů.
- [ ] d) Snižuje riziko vyčerpání půdy.

9 Co je bokashi?

- [ ] a) Metoda kompostování na principu kvašení.
- [ ] b) Speciální druh rostliny.
- [ ] c) Metoda pro výrobu kojeneckého čaje, který kojencům dodá potřebné vitamíny.
- [ ] d) Metoda pro výrobu bokashi čaje určeného ke hnojení rostlin a k urychlení kompostovacího procesu.

10 Proč je dobré kombinovat bokashi s klasickým kompostem?

- [ ] a) Bokashi sníží obsah vody ve zbytcích a dodá prospěšné bakterie.
- [ ] b) Bokashi snižuje riziko zahnívání kompostu.
- [ ] c) Bokashi vytváří tekuté hnojivo.
- [ ] d) Bokashi urychluje proces kompostování.

Správné odpovědi: 1a, 1c, 1d, 2b, 3a, 3b, 3d, 4a, 4b, 4c, 4d, 5b, 6a, 7a, 7d, 8a, 8b, 8c, 8d, 9a, 9d, 10a, 10b, 10c, 10d

www.zakompostovani.cz