

Ekologie – test

- 1) **Mezi abiotické faktory nepatří:** (vyberte správné odpovědi)
 - a. Světlo
 - b. Živočichové
 - c. Vzduch
 - d. Voda
- 2) **Obsah dusíku v atmosféře činí:** (vyberte správnou odpověď)
 - a) 21 %
 - b) 78%
 - c) 48%
- 3) **Vysvětlete pojem:**
Populace:
- 4) **Symbióza je:** (vyberte správnou odpověď)
 - a) Soutěžení mezi populacemi o potravu
 - b) Vztah populace hostitele a parazita
 - c) Soužití nezbytné pro obě populace
- 5) **Soubor všech populací, rostlin i živočichů na určitém místě označujeme:** (vyberte správnou odpověď)
 - a) Biotop
 - b) Biocenóza
 - c) Ekosystém
 - d) Biom
- 6) **Uveďte příklad přirozeného a umělého ekosystému:**
.....
.....
- 7) **Přiřad'te k pojům organismus:**

1.Producent	a)houba
2.Konzument	b)zelená rostlina
3.Reducent	c)masožravec
- 8) **Vysvětlete pojem biogenní prvek, uveďte příklad:**
.....
- 9) **Do kulturní krajiny patří:** (vyberte správné odpovědi)
 - a) Tropický prales
 - b) Pole
 - c) Městský park
 - d) Pastvina
 - e) Poušť

10) Rekultivace znamená:

- a) Vyčištění těžební oblasti od škodlivých látek
- b) Zemědělskou činnost ve dříve těžebních oblastech
- c) Obnovení biologických funkcí v krajině a nové využití krajiny, která byla zničena lidskou činností

11) Mezi biomy patří:

- a) Pouště, savany, stepi
- b) Bažiny, rašeliniště, bukový les
- c) Pole, louky, rybníky