

PEDOSFÉRA 2

Označ pojmy, které způsobují úbytek půdy:

výstavba silnic

větrná eroze

otáčení Země

přitažlivost Země

vodní eroze

kácení lesů

hnojení polí

bytová výstavba

ukládání nebezpečných odpadů

povrchová těžba surovin

Na obrázcích jsou některá nebezpečí, která ohrožují půdy. Vyber správný název.



Vyber správná tvrzení.

Půda je umělým / přírodním zdrojem. Je / Není velmi důležitá pro rostliny, živočichy, houby a mikroorganismy. Je hlavním / vedlejším zdrojem obživy obyvatelstva zejména v rozvojových zemích. Půda je zdrojem surovin pro výrobu oceli (železná ruda) / stavebních surovin (cihly).

Půdu je / není potřeba chránit. Může / Nemůže se obnovovat. Může / Nemůže docházet k úbytku půdy. Např. kontaminace půdy škodlivými látkami při průmyslových haváriích způsobuje _____.

Sesuvy půdy, větrná a vodní eroze půdy způsobuje _____.

V důsledku eroze v tropických oblastech dochází k zmenšování / rozšiřování pouští. Tento proces nazýváme _____.



Podle čeho rozlišujeme půdní druhy a půdní typy?

_____ určujeme podle obsahu humusu v půdě. _____ určujeme podle propustnosti vodou.

Vyber správný půdní typ k charakteristice.

Nejsilnější vrstvu humusu má _____. Nejslabší vrstvu humusu má _____.

Nejúrodnější půdní typ je _____. Nejméně úrodný půdní typ je _____.

Pro jehličnaté lesy jsou typické _____. Černozemě se nejčastěji nacházejí _____.

Hnědozemě se nejčastěji nacházejí _____. Podzolové půdy se nejčastěji nacházejí _____.

Vyber správný půdní druh k charakteristice.

- | | |
|--------------------------------------|---|
| _____ - největší půdní částice. | _____ - zadržují vodu. |
| _____ - jemné půdní částice. | _____ - propouštějí vodu, jsou vysychavé |
| _____ - jemné i větší půdní částice. | _____ - mají optimální množství vody |
| _____ - <i>lehké půdy.</i> | _____ - <i>úrodné, ale musí se kypřit..</i> |
| _____ - <i>těžké půdy.</i> | _____ - <i>velmi úrodné.</i> |
| _____ - <i>středně těžké půdy..</i> | _____ - <i>málo úrodné.</i> |
| _____ - nížiny ČR | |
| _____ - pahorkatiny ČR | |
| _____ - na náplavech řek v ČR | |

- | | |
|---------------------------|--|
| 1 ____ eroze | A voda, vzduch, matečná hornina |
| 2 ____ humus | B živočichové, rostliny (mikroorganismy, bakterie, řasy, houby) |
| 3 ____ neživá složka půdy | C narušování hornin za působení nejrůznějších činitelů |
| 4 ____ zvětrávání | D narušování a odnos půd za pomoci vody, větru, člověka, teploty |
| 5 ____ živá složka půdy | E odumřelé části rostlin a živočichů, nejúrodnější část půdy |