

## BIOSFÉRA

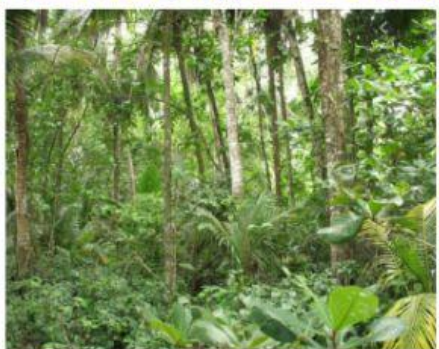
### TYPY BIOMŮ NA PEVNINĚ

#### Vyber správná tvrzení.

Živé organismy a neživé prostředí jsou / nejsou vzájemně propojeni a vytvářejí ekologii / ekosystém. Věda, která se zabývá vztahy organismů a životního prostředí se nazývá ekologie / ekosystém.

Biosféra je tvořena živými / neživými organismy. Podmínkami života na Zemi jsou sluneční / vesmírné záření, voda, vzduch a kamení / půda. Živé organismy měli a mají stejné / rozdílné podmínky na každém kontinentu, kterým se museli / nemuseli přizpůsobit. Proto jsou přírodní krajiny (biomy) na Zemi podobné / rozdílné. Příděl tepla nejvíce ovlivňuje zeměpisná délka / šířka (vzdálenost od rovníku) a nadmořská výška (čím výš, tím tepleji / chladněji). – výškové stupně.

#### Vyber správný typ přírodní krajiny (biomu).



A \_\_\_\_\_



B \_\_\_\_\_



C \_\_\_\_\_



D \_\_\_\_\_



E \_\_\_\_\_



F \_\_\_\_\_



G \_\_\_\_\_



H \_\_\_\_\_



I \_\_\_\_\_

**Přečti si nápovědu a spoj biom s obrázkem písmenem u obrázku.**

- \_\_\_ Zalesněný biom s trvale teplým a vlhkým podnebím. Je zde nepřetržité vegetační období s množstvím srážek. Biom nalezneme zejména v rovníkových oblastech.
- \_\_\_ Typickou vegetací jsou nízké traviny a velmi úrodné půdy (černozemě). Oblasti označujeme jako obilnice světa (pšenice, kukuřice).
- \_\_\_ Biom je typický pro subtropický pás. Stromy a keře mají velmi často tvrdé listy, voda se z nich vypařuje jen nepatrně.
- \_\_\_ Půda je většinou zmrzlá. Většinu vegetace v biomu tvoří lišejníky, mechy a zakrslé dřeviny.
- \_\_\_ Tento biom je trvale pokryt sněhem a ledem. V této oblasti se nevyskytují žádné vyšší rostliny.
- \_\_\_ Dominantními druhy vegetace jsou jehličnaté lesy. Vyskytuje se pouze na severní polokouli.
- \_\_\_ Pro oblast jsou charakteristické vysoké teploty a teplotní extrémy. Srážky většinou nepřesahují 250 mm ročně. Chybí souvislá rostlinná vegetace.

**Podívej se na mapu a v legendě vyber správný biom.**

