Nauka o krajině, test pro udělení zápočtu, podmínka úspěšnosti: min. 75 % max. bodové hodnoty

1. Vysvětlete, čím se zabývá Nauka o krajině, co je předmětem jejího zkoumání, které obory jsou blízké Nauce o krajině.
2. Napište definici krajiny
3. Vysvětlete rozdíly mezi otevřeným, uzavřeným a izolovaným systémem, aplikujte tyto pojmy na krajinnou sféru
4. Vysvětlete, čím je dána funkční jednota krajinné sféry.
5. Vysvětlete, co je struktura krajiny
6. Jak lze využít invariantu krajiny pro definování typů krajiny?
7. Dejte do souvislostí: časová struktura – krajina České republiky – lidské aktivity v krajině – invariant krajiny
8. Co je smyslem fungování krajiny?
9. Které stavy krajiny hodnocené dle teploty jsou typické jen nízkou biologickou aktivitou.
10. Vysvětlete pojem potenciál krajiny.
11. Vysvětlete větu: „Krajina tunder existuje v nestabilní rovnováze“.
12. Doplňte chybějící text v části tabulky Diferenciace krajinné sféry:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Rozlišovací úroveň | Diferenciační faktor | Indikátor diferenciace | Geografická krajinná jednotka |
| Globální |  | Průměrná dávka sluněčního záření, průměrná roční teploty, střídání ročních období |  |

1. Souborná otázka: Teritoriální diferenciace krajinné sféry Země