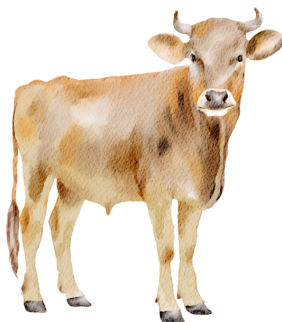
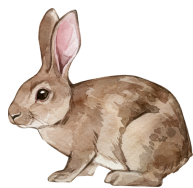




MISE: POSTAV SI SÍŤ ŽIVOTA

V PŘÍRODĚ JE KAŽDÝ DRUH SOUČÁSTÍ SÍŤE VZTAHŮ. PROPOJ OBRÁZKY A SLEDUJ, CO SE STANE, KDYŽ JEDEN ČLÁNEK VYPADNE – DOKÁŽEŠ SI PŘEDSTAVIT TAKOVÝ SCÉNÁŘ?

PROPOJ ŠÍPKAMI POTRAVNÍ ŘETĚZCE (CO/KDO KOMU SLOUŽÍ JAKO POTRAVA V ŘADĚ ZA SEBOU). KOLIK JICH NAJDEŠ? OBRÁZKY MŮŽEŠ POUŽÍT U VÍCE ŘETĚZCŮ A NEMUSÍ PŘEDSTAVOVAT JEN PŘÍMOU KONZUMACI, ALE I JEJICH PRODUKTY NEBO ČINNOST POTŘEBNOU KE VZNIKU NĚJAKÉ POTRAVY.



JEDEN ČLÁNEK ZMIZEL!

PŘEDSTAV SI, ŽE V KRAJINĚ VÝRAZNĚ UBUDE HRABOŠŮ. OZNAČ VŠECHNY MOŽNÉ DŮSLEDKY:

- ☐ DRAVCI MOHOU MÍT MÉNĚ POTRAVY
- ☐ ZMĚNÍ SE NĚKTERÉ POTRAVNÍ VZTAHY
- ☐ NIC SE NEZMĚNÍ
- ☐ V KRAJINĚ UBYDE DRAVCŮ
- ☐ BUDE VÍCE PRŠET
- ☐ ZEMĚDĚLCI NEBUDOU MUSET POUŽÍVAT TOLIK PROSTŘEDKŮ NA HUBENÍ ŠKŮDCŮ
- ☐ NA POLE SE NASTĚHUJÍ ŽÁBY

🦅 KÁŇĚ EXTRA: JEDNÁ SE VŽDY JEN O JEDNOSTRANNÝ POTRAVNÍ ŘETĚZEC? NENÍ TO NĚKDY TŘEBA I KRUH? UMÍ PŘÍRODA VÝPADEK ZASE ZVRÁTIT ZPÁTKY?

NAJDI PŘÍKLADY TŘEBA V ÚKOLECH VÝŠE.

ZKUS SI PŘEDSTAVIT, CO BY SE STALO, KDYBY ZMIZEL VŠECHEN OPYLJÍCÍ HMYZ.

JAK ROZMANITÁ JE PŘÍRODA KOLEM TEBE A JAKÉ ZAHRADY VIDÍŠ VE TVÉ VESNICI? JAK MŮŽEŠ ROZMANITOST PODPOŘIT I TY?

OČÍSLUJ TYPY KRAJINY POSTUPNĚ TAK, JAK JE POVAŽUJEŠ ZA DRUHOVĚ ROZMANITÉ, OD NEJMÉNĚ PO NEJVÍCE PESTROU.



ODPOVĚZ NA OTÁZKY

A ZÍSKEJ INDICII. ZAŠKRTNI SPRÁVNOU ODPOVĚĎ A PŘÍSLUŠNÉ PÍSMENKO SI SEPIŠ DOLŮ V POŘADÍ OTÁZEK 1-4.

LOUKA, NA KTERÉ KVETE MNOHO RŮZNÝCH DRUHŮ ROSTLIN, MÁ VĚTŠÍ ŠANCI UŽIVIT VÍCE DRUHŮ HMYZU NEŽ POLE S JEDINOU PLODINOU.

☐ ANO

M

☐ NE

T

KDYŽ Z KRAJINY ZMIZÍ JEDEN BĚŽNÝ DRUH ŽIVOČICHA, NAPŘÍKLAD HRABOŠ, NEMŮŽE TO OVLIVNIT ŽÁDNÉ JINÉ DRUHY V POTRAVNÍM ŘETĚZCI.

☐ ANO

I

☐ NE

Á

MŮŽE BÝT PRO BIODIVERZITU PŘÍNOSNÉ, KDYŽ V KRAJINĚ ZŮSTANOU STARÉ STROMY, KEŘE A MRTVÉ DŘEVO?

☐ ANO

T

☐ NE

K

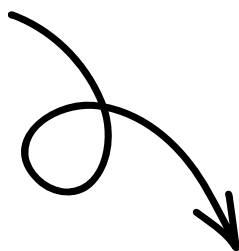
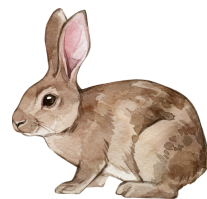
PLATÍ, ŽE ČÍM MÉNĚ RŮZNÝCH DRUHŮ ROSTLIN A ŽIVOČICHŮ V KRAJINĚ ŽIJE, TÍM JE BIODIVERZITA VYŠŠÍ?

☐ ANO

Y

☐ NE

I



INDICIE TOHOTO ZASTAVENÍ:



KOLO KANIC CESTIČKA

jihomoravský kraj