

Předučení pro OMJ – Řešení

1) Spoj obrázek se slovem

kukuřičné pole – K); pestrá krajina – A);



kukuřice – C);



vinná réva – D);



veverka – H);



sídlišť – P);

sysel – M);



kosil – I);

žížala – O);



louka – Q);

hnůj – J);



motýl – N);

jetel – L);



včela – F);



keř – G);



vinice – B);



postřik na škůdce – E)



2) Spoj výraz s vysvětlením

biodiverzita – bohatství života na Zemi. Na Zemi žije velké množství rostlin a živočichů.

remízky – pásy keřů a stromů mezi poli chráněný živočich – zvíře, které je ohrožené (těchto zvířat je málo)

hlodavec – malý živočich s velkými předními zuby, třeba myš

dělat si zásoby – schovávat si něco (například jídlo) na později

hnojivo – směs, která se používá k tomu, aby rostliny lépe rostly

hnojit – dávat hnojivo na pole

monokultura – když roste na nějakém místě jen jeden druh rostlin

škůdce – živočich nebo rostlina, které škodí člověku (například ničí úrodu)

úroda – rostliny (například pšenice nebo kukuřice), které sklídíme z pole

střídat plodiny – pěstovat na poli každý rok jinou rostlinu

eroze – proces, při kterém vítr nebo voda odnáší části půdy

zaorávat – přidávat něco do půdy

voda se vsákne (do půdy) – voda se dostane dovnitř (do půdy)

3) Kvíz: Vyber správnou odpověď.

1–A; 2–B; 3–A; 4–A; 5–B; 6–A

4) Doplně do vět vhodná slova

Sysel je **hlodavec** a žije v **noře**.

Veverka žije na stromech.

Některá zvířata (třeba medvědi) si dělají **zásoby** na období zimního spánku.

Syslů je málo, a proto jsou **chráněni**.

Škůdci v zemědělství ohrožují úrodu. **Postřik** pesticidy slouží k hubení škůdců.

Užitečnému hmyzu ale **pesticidy** ubližují.

V krajině s velkou **biodiverzitou** žije mnoho různých živočichů a rostlin.

Když je v krajině **monokultura**, tak tu převládá jen jeden druh rostlin. Mezi monokultury patří například velké kukuřičné **pole**, kde roste jen **kukuřice**. To není dobré pro biodiverzitu, protože na takovém poli žije jen málo **živočichů**.

Když sázím keře a stromy mezi poli, tak obnovuji **remízky**.

Vodní a větrná **eroze** snižuje kvalitu půdy.

Když se voda **nevsákne** do půdy, tak voda po půdě **steče**.

Pole se hnojí kravským **hnojem**, kompostem nebo minerálními hnojivy.

Do půdy bychom měli **zaorávat** zbytky sklizně, aby se zlepšila kvalita půdy.