

Člověk ničí, člověk napravuje

1 Vybarvi různými barvami činnosti, které souvisejí s devastací a rekultivací krajiny.

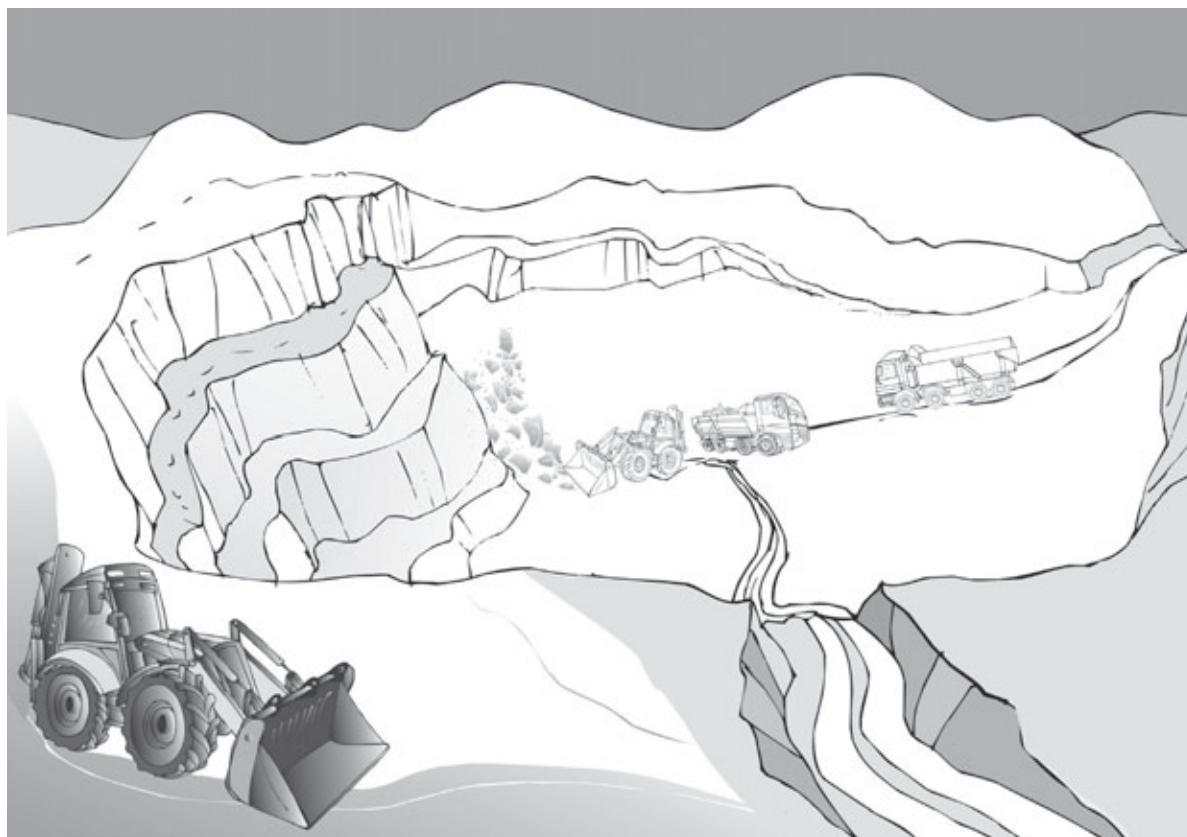
DEVASTACE KRAJINY

REKULTIVACE KRAJINY

VÝSADBA STROMŮ	ZAKLÁDÁNÍ SKLÁDEK	ODCHOV A VYPOUŠTĚNÍ SOV DO PŘÍRODY
TĚŽBA ŠTĚRKU A PÍSKU	ODCHOV A VYPOUŠTĚNÍ DRAVCŮ DO PŘÍRODY	ZAKLÁDÁNÍ PARKŮ
BUDOVÁNÍ STAVEB V CHRÁNĚNÝCH OBLASTECH	ČIŠTĚNÍ STUDÁNEK	TĚŽBA HNĚDÉHO UHLÍ
ZAVÁŽENÍ SKLÁDEK HLÍNOU	KÁCENÍ STROMŮ	VYLÉVÁNÍ OLEJŮ A BAREV DO PŘÍRODY
VYPOUŠTĚNÍ RYB DO POTOKŮ	BUDOVÁNÍ BOKORIDORŮ	ZAKLÁDÁNÍ RYBNÍKŮ

**biokoridor – pruh trávy a stromů uprostřed pole*

2 Překresli obrázek zdevastované krajiny tak, aby se co nejvíce vrátila přírodě.



3 a) Napiš, co si představíš pod pojmy:

ČISTÝ VZDUCH: _____

ŠPINAVÝ VZDUCH: _____

b) Jaký vzduch je podle tebe ve vaší obci?

c) Co podle tebe ovlivňuje kvalitu vzduchu ve vaší obci?

4 Spoj obrázek znečišťovatele vzduchu a možnosti, jak by se dalo znečišťování omezit.



Místo pohonu na benzin využívání plynu, případně elektrické energie.



Topení pomocí kvalitních kotlů a kvalitními palivy, žádnými odpady. Jako paliva využívání biomasy nebo plynu.



Využívání takových zařízení, která vytvářejí co nejmenší množství škodlivých látek.



Kompostování odpadu ze zahrady, případně jeho vyhazování do kontejneru na bioodpad.

- 5 a) Rozhodni, co je zdrojem energie pro pohon těchto prostředků městské hromadné dopravy.



- b) Vysvětli, proč je výhodné, aby prostředky městské hromadné dopravy využívaly elektřinu nebo plyn oproti naftě či benzinu.

- 6 Změř, kolik litrů pitné vody denně použiješ ty sám a vaše rodina:

- a) **při čištění zubů** (vodu můžeš zachytávat do litrové odměrky) _____ ,
b) **při mytí rukou** (vodu můžeš zachytávat do litrové odměrky) _____ ,
c) **při splachování** (zjisti od rodičů, kolik litrů vody je potřeba na jedno spláchnutí)

- d) **při koupání nebo sprchování** (zachytávej vodu do vany a pak pomocí odlévání kyblíkem nebo odměrkou zkus odhadnout objem zachycené vody) _____ ,
e) **na pití** (zkus odhadnout) _____ .

Já sám/sama spotřebuji za jeden den přibližně _____ pitné vody.

- f) Zapiš si **stav vodoměru** a to stejné zopakuj po 24 hodinách. Spolu s rodiči odečtěte rozdíl a převed'te jej na litry.

Naše rodina o _____ členech spotřebuje za jeden den přibližně _____ litrů pitné vody.