

Príloha 1 Ako vplýva jedlo na životné prostredie?



Zem sa využíva na
dopestovanie zemiakov
a iných plodín.

Príloha 2 Fakty o kindervajci

Väpšina kindervajec sa vyrába v Belgicku. Táto informácia niekedy nie je napísaná na obale, ale na škatuli.

Obal kindervajca predstavuje hliníková fólia.

Hliník sa vyrába z bauxitu. Názov bauxit je odvodený pod a lokality Les Baux pri Avignone vo Francúzsku. Najväpším producentom je Austrália. Na výrobu hliníka je potrebné ve ké množstvo energie. Bauxit sa preto v podobe prášku transportuje na Island kvôli lacnému zdroju vodnej energie. Stadia sa v podobe hliníkových tybí transportuje na alšie spracovanie do tovární po celom svete. Na dopravu bauxitu na ve ké vzdialenosti sa využívajú predovšetkým nákladné lode a na súši kamióny.



Čokoláda sa vyrába z cukru, mlieka a kakaá.

Cukor sa vyrába z cukrovej repy, ktorú možno dopestova" aj v našich podmienkach. Cukor, ktorý kupujeme, môže teda pochádza" z ktoréhoko vek štátu Európy. Môže by" však vyrobený aj z cukrovej trstiny, ktorá sa pestuje v Brazílii a v oblasti Karibiku.

V obchode dostaneme kúpi" aj mlieko od slovenských výrobcov. ý astokrát však uprednostníme širokú a lacnú ponuku mliek z Po ska alebo Holandska.

Kakao alebo kakaový prášok sa získava drvením semien kakaovníka. Najväpšími svetovými producentmi kakaá sú Ghana, Pobrežie Slonoviny na západnom pobreží Afriky. (Kakao považujeme za bežnú súpas" nášho jedálneho lístka. Avšak ešte pred takými 500 rokmi sa kakaové bôby používali ako dôležitú platidlo. Hodnota kakaá urpovala ceny na trhoviskách starých Indiánov. Boli to pasy, ke zlatu mohol ma" v Amerike každý, ale kakao bolo vzácnym náboženským artiklom.)

Plastová hračka je vyrobená z ropy.

Všetky plasty alebo umelá hmota sa vyrába z ropy. Najviac ropy sa vy"azí v Rusku, USA a Saudskej Arábii. Až 90 % všetkých hračiek na svete sa kvôli lacnej pracovnej sile vyrobí v ý íne. Ropa sa transportuje ropnými tankermi a hračky sa rozvážajú leteckou dopravou.

Návod je vyrobený z papiera.

Hlavnou surovinou na výrobu papiera je drevo rýchlo rastúcich stromov: smrek, jed a, topo , jelša a buk. Smrek sa v mnohých krajinách, vrátane Slovenska, pestuje podobne ako po nohospodárske plodiny. Vznikajú pritom smrekové monokultúry, ktoré nahrádzajú pôvodný rôznorodý a predovšetkým zdravší a odolnejší les. V Európe sú "ažbou dreva pre hospodárske úpely známe škandinávské krajiny.

Príloha 3 Obrázky surovín, z ktorých sa vyrába kindervajce



DREVO



ROPA



MLIEKO



CUKROVÁ REPA



KAKAOVÉ BÔBY



BAUXIT

Námety pre zábavno-poučné vyúповanie s témou ekologickej stopy
Téma: Stravovanie
Stupeň : ZŠ
Aktivita: EKOLOGICKÁ STOPA KINDERVAJCA

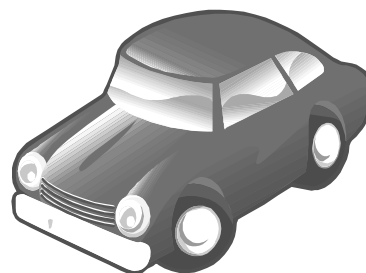
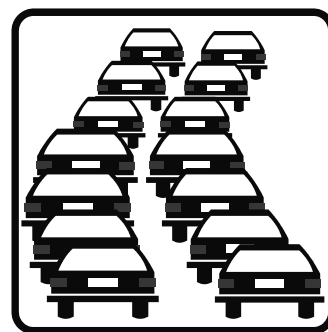
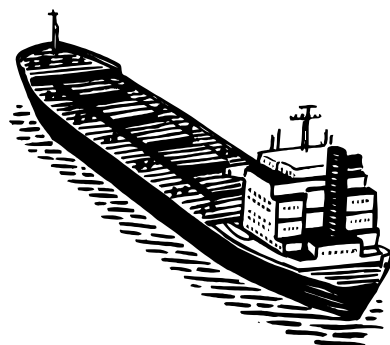
Príloha 4 Kartičky znázorňujúce rôzne fázy v živote kindervajca

Zoznam obrázkov:

traktor na obrábanie pôdy
kame olom
ropná vrtná plošina
cesta a dia nice
továre (používaná na akéko vek spracovanie
– zlievarne, spa ovne, papierne at .)
kamióny
nákladná lo
lietadlo
obchod
smetiarske auto
skládkka odpadu
autá
domov (dompek, paneláky)

bicykel
vlak
metro
mraznička
mlieko a mliepne výrobky
drevo a stromy
smetný kôš
nakupovanie
po nohospodárska pôda (plocha na pestovanie
plodín)
lesná pôda (stromy pestované na papier alebo
drevené výrobky)
pasienky (na pasenie dobytkta)

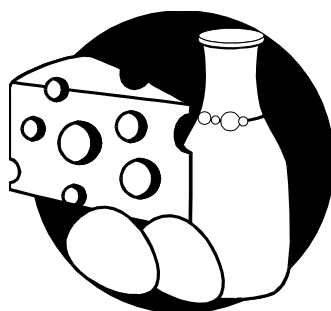
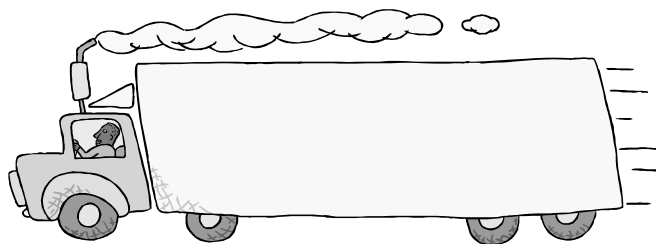
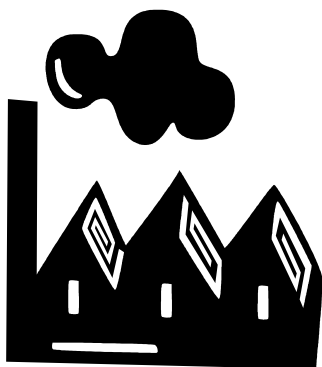
*Obrázky si zväpšite, nakopírujte pod a potreby a vystrihnite



Námety pre zábavno-poučné vyupovanie s témou ekologickej stopy
Téma: Stravovanie
Stupe : ZŠ
Aktivita: EKOLOGICKÁ STOPA KINDERVAJCA



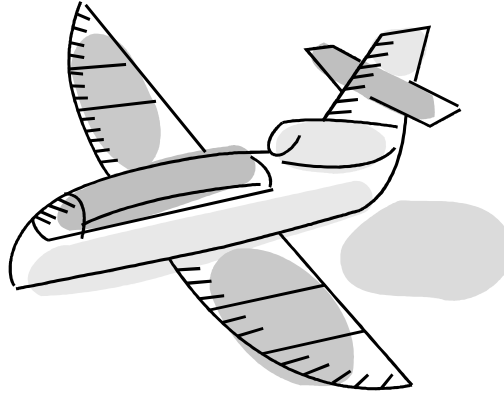
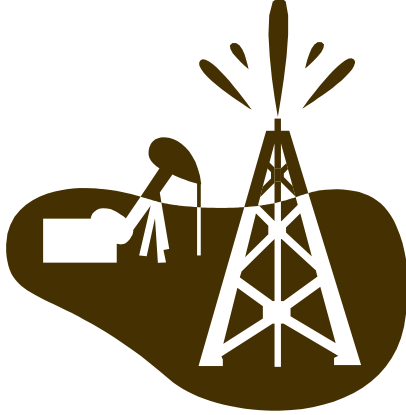
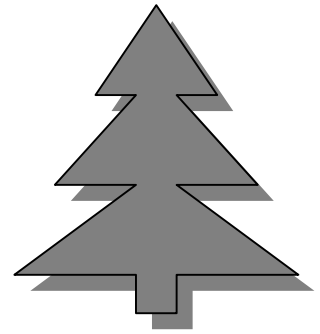
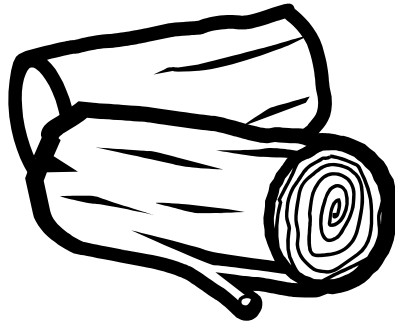
www.ekostopa.sk



Námety pre zábavno-poučné vyúповanie s témou ekologickej stopy
Téma: Stravovanie
Stupeň : ZŠ
Aktivita: EKOLOGICKÁ STOPA KINDERVAJCA



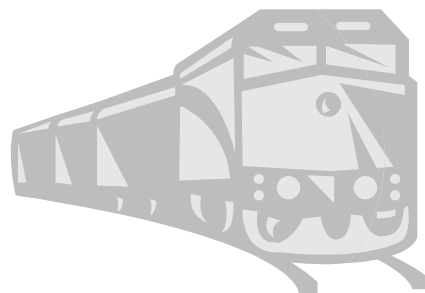
www.ekostopa.sk



Námety pre zábavno-poučné vyúповanie s témou ekologickej stopy
Téma: Stravovanie
Stupeň : ZŠ
Aktivita: EKOLOGICKÁ STOPA KINDERVAJCA



www.ekostopa.sk



Námety pre zábavno-poučné vyupovanie s témou ekologickej stopy
Téma: Stravovanie
Stupeň : ZŠ
Aktivita: EKOLOGICKÁ STOPA KINDERVAJCA

