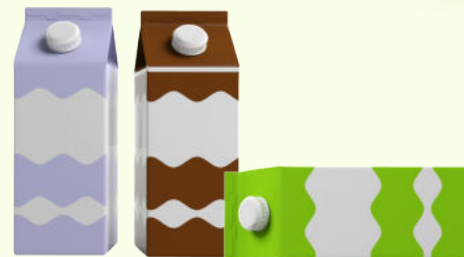




ČO BY SME MALI VEDIEŤ O NÁPOJOVÝCH KARTÓNOCH



 **PATRIA SEM:**
neznečistené nápojové
kartóny (napr. z mliečnych
výrobkov, džúsov, kávy)

 **NEPATRIA SEM:**
obaly so zvyškami nápojov



VEDELI STE, ŽE...

- ▶ Na Slovensku sa denne predá až 1 500 000 produktov, ktorých obalom je práve nápojový kartón.
- ▶ Z 3 000 kusov litrových nápojových kartónov je možné vyrobiť stavebné dosky na jeden rodinný dom.
- ▶ Nápojový kartón je zložený z 3 vrstiev, a to z papiera, polyetylénu a hliníka.
- ▶ Poznáme 2 druhy nápojových kartónov:
1. pre trvanlivé výrobky (6 vrstiev)
2. pre pasterizované výrobky (4 vrstvy bez polyetylénovej)



AKO SA RECYKLUJE NÁPOJOVÝ KARTÓN

1. Nápojové kartóny sa zbierajú do oranžovej nádoby.
2. Recyklácia je podobná ako u papiera. Namočením obalu sa jednotlivé vrstvy od seba odlepia, materiál sa rozvlákni, rozmixuje a vyčistí od nečistôt.
3. Z papierovej časti vzniká hmota na ďalšie použitie pri výrobe papierových výrobkov.
4. Polyetylénová vrstva sa recykláciou premení na plyny, ktoré slúžia na výrobu energie a syntetického oleja.
5. Hliníkové šupinky sa používajú na výrobu rôznych produktov z hliníka.

