

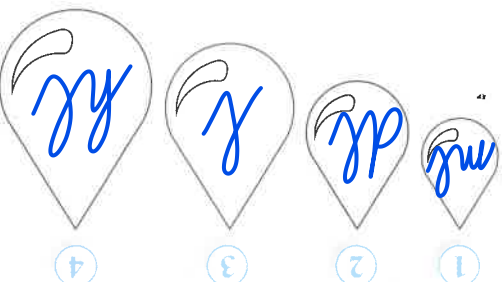
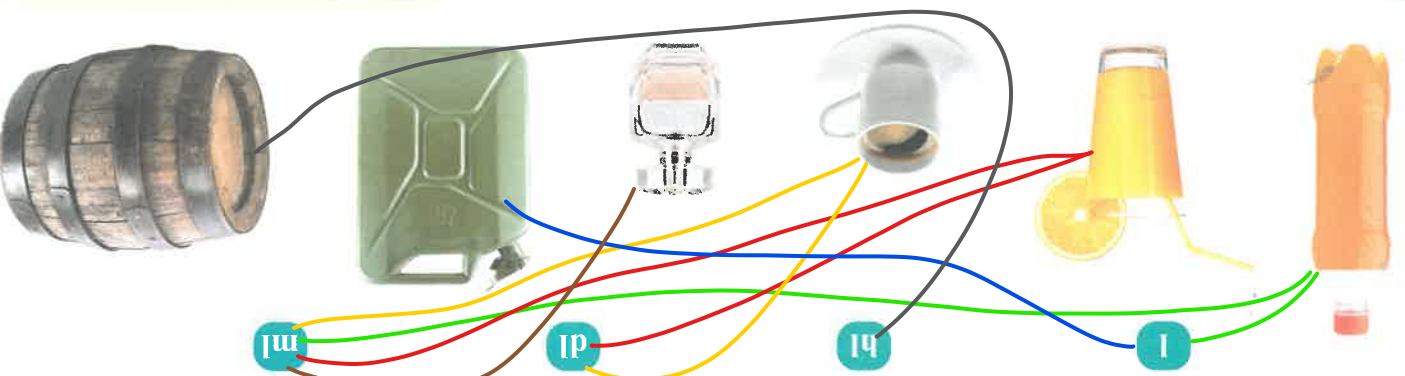
MĚŘÍME OBJEM

1 Označ správné tvrzení S a nesprávné N:

- Objem je množství nějaké kapaliny. S
- Objem měříme pomocí odměrných čtverců. N
- Největší objem vody je ve světových oceánech. S
- Nejmenší jednotkou objemu je hektolitr. N

b Jak se jmenuje základní jednotka objemu? *litry*

3 V kterých jednotkách měříme objem těchto věcí? Spoj obrázek se správnou jednotkou.

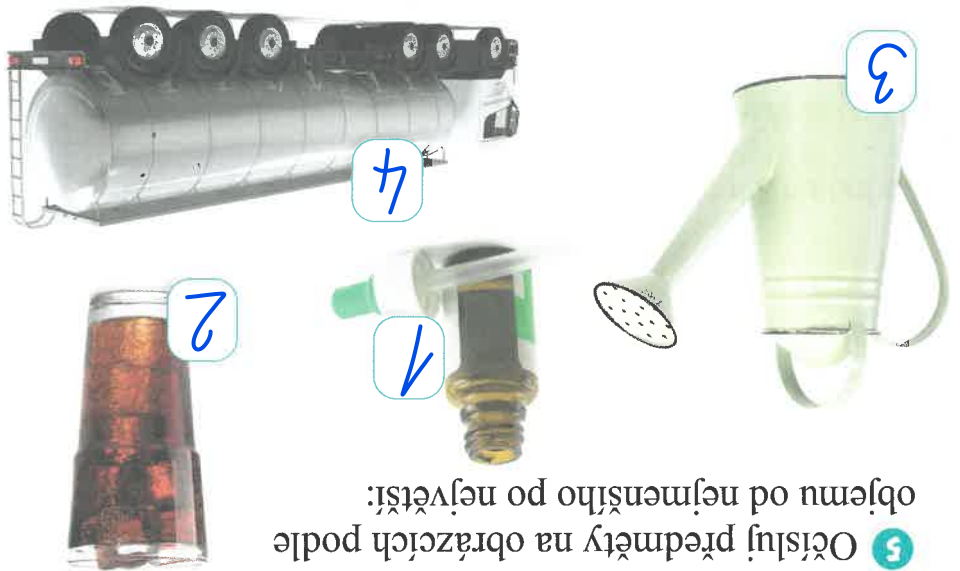


2 Zapiš jednotky objemu od nejmenší po největší do obrázků kapek: 1, ml, dl, hl

4 Prohlédni si doma nákup a zapiš do tabulky, u kterých potravin je množství určeno hmotností a u kterých objemem.

hmotnost	objem
saláma	limonáda
ovoce	kapky - léky
mouka	piasek
maso	šampon

5 Očísluj předměty na obrázcích podle objemu od nejmenšího po největší:



6 VELIKOST – OBJEM PLIC

Pomůcky: umyvadlo, plastová láhev 2 l, brčko

a Velkou dvoulitrovou

plastovou láhev naplň

vodou.

b Obrat ji dnem vzhůru

tak, aby hrdlo bylo

ponořeno pod hladinou

vody v umyvadle a voda

z láhve nevytekla.

c Nakonec do láhve vsuň

brčko a na jeden nádech

vyfoukni všechny vzduch

z plic do láhve.

d Vydechnutý vzduch

vytláčí z láhve přibližně

tolik vody, jaký je objem

tvých plic.