

OBRATNO SORAZMERJE

80 litrov soka želimo pretočiti v posode, ki držijo 1, 2, 8, 10 in 80 litrov.

- ♦ Koliko posod potrebujemo za vsako želeno prostornino? Kolikšna je prostornina posamezne posode, če lahko pretočimo ves sok v 2, 4 ali 16 posod? Pomagaj si s spodnjo tabelo.

prostornina posode (l)	1	2	8	10	80			
število posod						2	4	16
produkt količin (c)								

- ♦ Koliko posod s prostornino 8 litrov bi potrebovali?

- ♦ Kako si s številom osemilitrskih posod pomagamo pri računanju števila posod s prostornino 16 litrov?

- ♦ Kako si s številom osemilitrskih posod pomagamo pri računanju števila posod s prostornino 4 litrov?

- ♦ Primerjaj število posod s prostornino 1 liter in število posod s prostornino 80 litrov?

- ♦ Kolikšen je produkt prostornine posode in ustreznim številom posod? Preveri za vsak zapisan primer v zgornji tabeli. Rezultate zapiši v zadnjo vrstico zgornje tabele.

- ♦ Kaj nam pove ta produkt?

Za dve obratno sorazmerni količini velja:
