

# Térfogat, űrmérték 5. osztály



## 1. feladat

Tedd ki a megfelelő relációjelet a két mennyiség közé!

- a)  $6300 \text{ dm}^3$    $6 \text{ m}^3$ ;      b)  $49\,000 \text{ cm}^3$    $480 \text{ dm}^3$ ;      c)  $93 \text{ m}^3$    $93\,000 \text{ cm}^3$ ;  
 d)  $56 \text{ dm}^3$    $56 \text{ m}^3$ ;      e)  $120\,000 \text{ mm}^3$    $120 \text{ cm}^3$ ;      f)  $54\,000 \text{ dm}^3$    $54 \text{ cm}^3$

## 2. feladat

Végezz átváltásokat!

- a)  $53 \text{ cm}^3 = \dots\dots\dots \text{ mm}^3$ ;      b)  $5 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{ mm}^3$ ;      c)  $56 \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ dm}^3$ ;  
 $27 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{ cm}^3$ ;       $6 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{ cm}^3$ ;       $58 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{ l}$ ;  
 $156 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{ dm}^3$ ;       $2\,750\,000 \text{ mm}^3 = \dots\dots\dots \text{ cm}^3$ ;       $25 \text{ ml} = \dots\dots\dots \text{ cm}^3$ ;  
 $2 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{ cm}^3$ ;       $27\,000 \text{ mm}^3 = \dots\dots\dots \text{ cm}^3$ ;       $56\,000 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{ hl}$

## 3. feladat

Töltsük ki a táblázatokat úgy, hogy az egy sorba írt mennyiségek egyenlőek legyenek!

a)

| $\text{cm}^3$ | $\text{dm}^3$ |
|---------------|---------------|
|               | 1             |
|               | 15            |
|               | fél           |
| 7000          |               |
| 80 000        |               |
| 250           |               |

b)

| $\text{l}$ | $\text{dm}^3$ |
|------------|---------------|
| 1          |               |
| 8          |               |
| egy ötöd   |               |
|            | 2             |
|            | 20            |
|            | 500           |

c)

| $\text{cm}^3$ | $\text{dl}$ |
|---------------|-------------|
|               | 1           |
|               | 5           |
|               | 12          |
| 300           |             |
| 50            |             |
| 1000          |             |