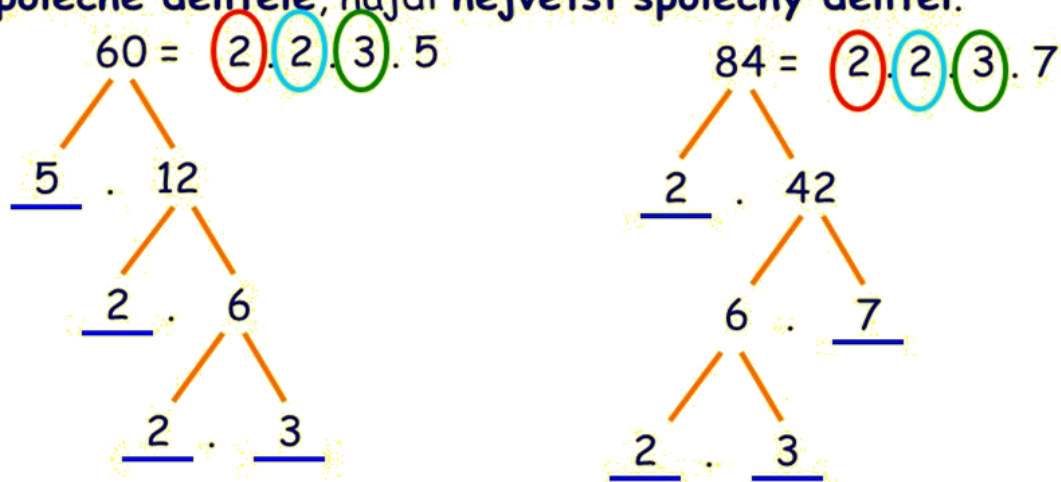


M 13**Největší společný dělitel:**

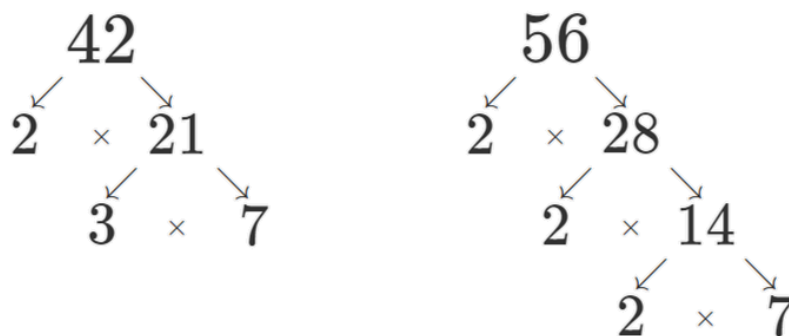
Př.: Rozlož čísla 60 a 84 na součin prvočísel, zakroužkuj společné dělitele, najdi největší společný dělitel.



$$D(60, 84) = 2 \cdot 2 \cdot 3 = \underline{12}$$

NEJVĚTŠÍ SPOLEČNÝ DĚLITEL čísel 60 a 84 je číslo 12.

$$D(42, 56) =$$



$$42 = 2 \times 3 \times 7$$

$$56 = 2 \times 2 \times 2 \times 7$$

$$D(42, 56) = 2 \times 7 = 14$$

Najdi společné dělitele:

$$D(84, 126) =$$

$$D(36, 48) =$$

$$D(34, 45) =$$

$$D(60, 75) =$$

$$D(48, 80) =$$

$$D(35, 56) =$$

$$D(60, 90) =$$

$$D(120, 135) =$$