

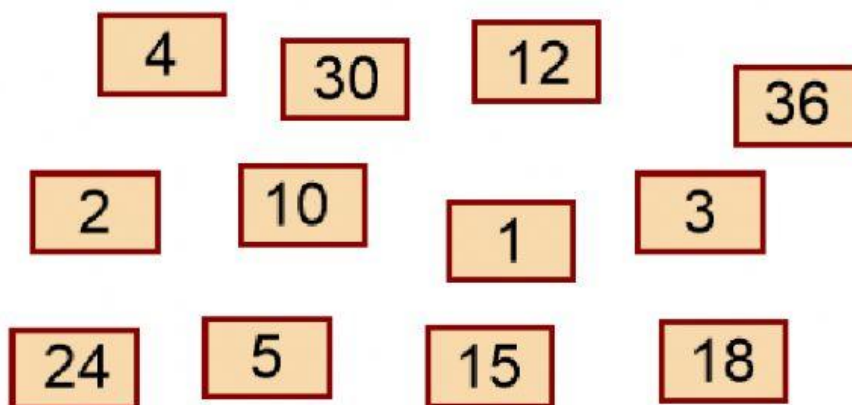
Nejmenší společný násobek

1. Rozhodni o každém z tvrzení, zda je pravdivé (ANO), či ne (NE).

Nejmenší společný násobek nesoudělných čísel je roven součinu těchto čísel.	ANO	NE
Nejmenší společný násobek dvou čísel je vždy větší než obě čísla.	ANO	NE
Společných násobků čísel je nekonečně mnoho.	ANO	NE

2. Vyber správný nejmenší společný násobek obou čísel a přesuň ho do tabulky.

$n(4, 12)$	
$n(6, 9)$	
$n(10, 15)$	
$n(8, 12)$	



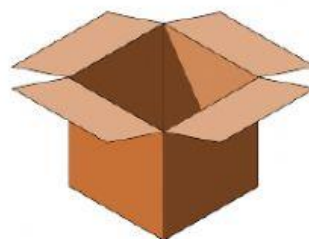
3. Urči nejmenší společný násobek čísel.

$$n(6, 7) = \boxed{}$$

$$n(12, 15) = \boxed{}$$

$$n(16, 20, 28) = \boxed{}$$

4. Brigádníci balili výrobky do krabic. Jaký nejmenší počet výrobků byl na paletě, jestliže mohli balit výrobky po pěti, šesti, osmi nebo devíti a nikdy jim žádný výrobek nezbyl?



Počet výrobků