M 5

NESOUDĚLNÁ A SOUDĚLNÁ ČÍSLA

- **Nesoudělná čísla** mají společného dělitele pouze číslo 1.

16; 45

41; 43

- **Soudělná čísla** mají kromě čísla 1 aspoň jednoho dalšího společného dělitele.

6; 8

33; 105

7; 28

50; 75

21; 35

18; 108

Zapamatujte si!!

Nejmenší společný násobek daných čísel je takové číslo, které je nejmenší ze všech společných násobků zadaných čísel.

Nejmenší společný násobek dvou nesoudělných čísel je jejich součin.

Nejmenší společný násobek značíme písmenem *n*.

Napište do tabulky násobky čísel, barevně zakroužkujte společné násobky a zapište nejmenší společný násobek.

***n* (3, 4) = _____**

3														
4														

***n* (5, 7) = _____**

5														
7														

***n* (2, 10) = _____**

2														
10														

***n* (4, 5) = _____**

4														
5														

***n* (6, 8) = _____**

6														
8														

***n* (4, 12) = _____**

4														
12														