Multipli e divisori

NOME _____

DATA _____

20 è multiplo di 5, perché 5 × 4 = 20. E 5 è un divisore di 20.

1 **Scrivi i primi 10 multipli di 9 (zero escluso).**

2 **Cerchia i numeri che sono multipli di 5.**

87 40 62 25 69 10 94 83 65 39 32

29 19 77

3 **Trova tutti i divisori: cerca le coppie di numeri che moltiplicati danno il numero.**

12

coppie: _____

divisori: _____

20

coppie: _____

divisori: _____

48

coppie: _____

divisori: _____

I **multipli** di un numero si trovano moltiplicandolo per 1, 2, 3... e sono infiniti. I **divisori** di un numero lo dividono senza resto e sono pochi.

Multipli e divisori

SOLUZIONI

1 **Scrivi i primi 10 multipli di 9 (zero escluso).**

9	18	27	36	45	54	63	72	81	90

2 **Cerchia i numeri che sono multipli di 5.**

87 (40) 62 (25) 69 (10) 94 83 (65) 39 32

29 19 77

3 **Trova tutti i divisori: cerca le coppie di numeri che moltiplicati danno il numero.**

12

coppie: 1 × 12 · 2 × 6 · 3 × 4

divisori: 1, 2, 3, 4, 6, 12

20

coppie: 1 × 20 · 2 × 10 · 4 × 5

divisori: 1, 2, 4, 5, 10, 20

48

coppie: 1 × 48 · 2 × 24 · 3 × 16 · 4 × 12 · 6 × 8

divisori: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16, 24, 48

I **multipli** di un numero si trovano moltiplicandolo per 1, 2, 3... e sono infiniti. I **divisori** di un numero lo dividono senza resto e sono pochi.