



# MOLTIPLICAZIONI E DIVISIONI

1 Collega ogni moltiplicazione al suo risultato, poi colora il cartellino della **proprietà** che hai applicato.

$30 \times 4 \times 10 =$

$25 \times 4 \times 3 =$

$10 \times 5 \times 7 =$

$30 \times 3 \times 5 =$

1200

300

240

350

160

450

400

330

$15 \times 2 \times 8 =$

$20 \times 4 \times 2 =$

$2 \times 5 \times 33 =$

$5 \times 8 \times 10 =$

PROPRIETÀ ASSOCIATIVA

PROPRIETÀ COMMUTATIVA

2 Completa la definizione, poi calcola in riga come nell'esempio.

Per la proprietà ....., in una divisione, se moltiplichiamo o ..... entrambi i suoi termini per uno stesso numero il risultato non .....

$450 : 5 = (450 \times 2) : (5 \times 2) = 900 : 10 = 90$

$150 : 5 = (\dots \times 2) : (\dots \times 2) = 300 : \dots = \dots$

$300 : 20 = (300 : 10) : (20 : 10) = \dots : \dots = \dots$

$3000 : 20 = (\dots : 10) : (\dots : 10) = \dots : \dots = \dots$

$144 : 16 = (144 : 2) : (\dots : 2) = \dots : \dots = \dots$

$72 : 18 = (72 : 9) : (\dots : 9) = \dots : \dots = \dots$



3 Completa le tabelle.

	$\times 10$	$\times 100$	$\times 1000$
76			
80			
267			
192			

	$: 10$	$: 100$	$: 1000$
45000			
8000			
590000			
684000			



## LE OPERAZIONI (Verifica p. 36) • Scheda di recupero 2

Individuare le caratteristiche fondamentali di moltiplicazione e divisione; eseguire moltiplicazioni e divisioni in riga.



# MULTIPLI E DIVISORI

1 Colora di verde i multipli di 3 e di giallo i multipli di 5, poi completa.

6	10	12	15
18	20	21	24
25	27	30	33
35	36	39	40

• I multipli sia di 3 sia di 5 sono: .....

2 Cancella con una X i numeri che **non** appartengono a ciascun gruppo.

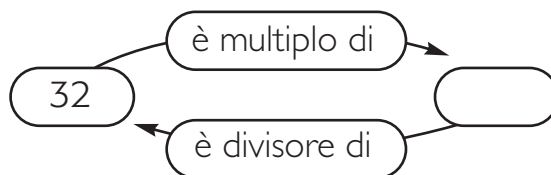
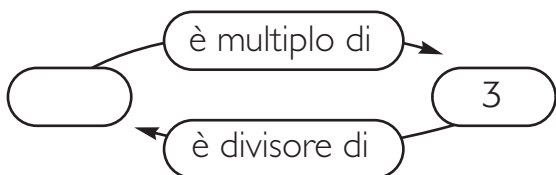
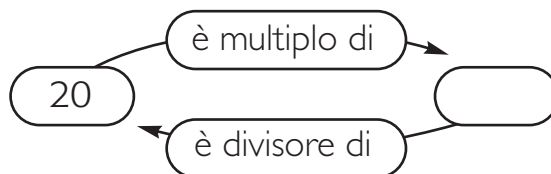
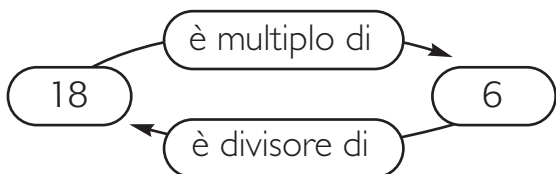
## DIVISORI DI 36

(36) (12) (1) (8) (9) (4) (5) (18) (6) (13) (2) (3)

## DIVISORI DI 18

(1) (9) (4) (8) (6) (7) (10) (3) (12) (2) (18) (15)

3 Osserva e completa come nell'esempio.



4 V (vero) o F (falso)? Segna con una X.

**V** **F** 345 è divisibile per 5.

**V** **F** 728 è divisibile per 5.

**V** **F** 6381 è divisibile per 3

**V** **F** 7245 è divisibile per 3.

**V** **F** 784 è divisibile per 2.

**V** **F** 23457 è divisibile per 2.

