

PROPRIETÀ DEL COMPORRE E DELLO SCOMPORRE – ESERCIZI

ESEMPIO SVOLTO

A. SCRIVI LA PROPORZIONE 6 STA A 2 COME 9 STA A 3.

$$\dots\dots\dots 6 : 2 = 9 : 3 \dots\dots\dots$$

B. VERIFICA LA VALIDITÀ DELLA PROPORZIONE APPLICANDO LA PROPRIETÀ FONDAMENTALE DELLE PROPORZIONI.

$$\dots\dots\dots 2 \cdot 9 = 18 \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots 6 \cdot 3 = 18 \dots\dots\dots$$

C. RISRIVI LA PROPORZIONE DOPO AVERE APPLICATO LA PROPRIETÀ DEL COMPORRE.

$$\dots\dots\dots (6+2) : 6 = (9+3) : 9 \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots 8 : 6 = 12 : 9 \dots\dots\dots$$

D. VERIFICA LA VALIDITÀ DELLA PROPORZIONE OTTENUTA APPLICANDO LA PROPRIETÀ FONDAMENTALE DELLE PROPORZIONI.

$$\dots\dots\dots 6 \cdot 12 = 72 \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots 8 \cdot 9 = 72 \dots\dots\dots$$

E. RISRIVI LA PROPORZIONE INIZIALE DOPO AVERE APPLICATO LA PROPRIETÀ DELLO SCOMPORRE.

$$\dots\dots\dots (6 - 2) : 6 = (9 - 3) : 9 \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots 4 : 6 = 6 : 9 \dots\dots\dots$$

F. VERIFICA LA VALIDITÀ DELLA PROPORZIONE OTTENUTA APPLICANDO LA PROPRIETÀ FONDAMENTALE DELLE PROPORZIONI.

$$\dots\dots\dots 6 \cdot 6 = 36 \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots 4 \cdot 9 = 36 \dots\dots\dots$$

1)

A. SCRIVI LA PROPORZIONE 5 STA A 4 COME 10 STA A 8.

.....

B. VERIFICA LA VALIDITÀ DELLA PROPORZIONE APPLICANDO LA PROPRIETÀ FONDAMENTALE DELLE PROPORZIONI.

.....

.....

C. RISCRIVI LA PROPORZIONE DOPO AVERE APPLICATO LA PROPRIETÀ DEL COMPORRE.

.....

.....

D. VERIFICA LA VALIDITÀ DELLA PROPORZIONE OTTENUTA APPLICANDO LA PROPRIETÀ FONDAMENTALE DELLE PROPORZIONI.

.....

.....

E. RISCRIVI LA PROPORZIONE INIZIALE DOPO AVERE APPLICATO LA PROPRIETÀ DELLO SCOMPORRE.

.....

.....

F. VERIFICA LA VALIDITÀ DELLA PROPORZIONE OTTENUTA APPLICANDO LA PROPRIETÀ FONDAMENTALE DELLE PROPORZIONI.

.....

.....

2)

A. SCRIVI LA PROPORZIONE 12 STA A 3 COME 16 STA A 4.

.....

B. VERIFICA LA VALIDITÀ DELLA PROPORZIONE APPLICANDO LA PROPRIETÀ FONDAMENTALE DELLE PROPORZIONI.

.....

.....

C. RISRIVI LA PROPORZIONE DOPO AVERE APPLICATO LA PROPRIETÀ DEL COMPORRE.

.....

.....

D. VERIFICA LA VALIDITÀ DELLA PROPORZIONE OTTENUTA APPLICANDO LA PROPRIETÀ FONDAMENTALE DELLE PROPORZIONI.

.....

.....

E. RISRIVI LA PROPORZIONE INIZIALE DOPO AVERE APPLICATO LA PROPRIETÀ DELLO SCOMPORRE.

.....

.....

F. VERIFICA LA VALIDITÀ DELLA PROPORZIONE OTTENUTA APPLICANDO LA PROPRIETÀ FONDAMENTALE DELLE PROPORZIONI.

.....

.....