

ALLENAMENTO MATEMATICO DI PRIMAVERA (4)



A. Calcola "quanti Euro in ogni portamonete" e poi rispondi.

Erica

10 monete da 20 cent → 200 cent
 15 monete da 10 cent → _____ cent
 20 monete da 50 cent → _____ cent
 totale → _____ cent
 ↓
 in Euro _____ €

Melissa

7 monete da 50 cent → _____ cent
 30 monete da 10 cent → _____ cent
 20 monete da 20 cent → _____ cent
 totale → _____ cent
 ↓
 in Euro _____ €

Georgiana

13 monete da 10 cent → _____ cent
 6 monete da 20 cent → _____ cent
 8 monete da 50 cent → _____ cent
 totale → _____ cent
 ↓
 in Euro _____ €

Denise

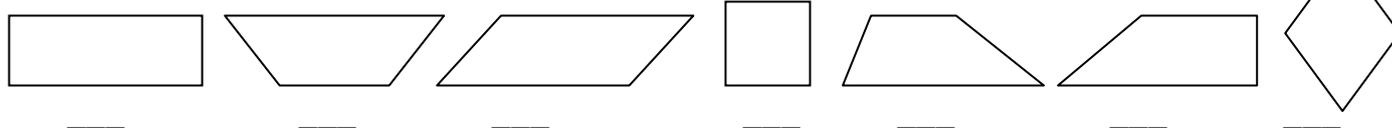
9 monete da 50 cent → _____ cent
 16 monete da 10 cent → _____ cent
 30 monete da 50 cent → _____ cent
 totale → _____ cent
 ↓
 in Euro _____ €

Quale bambina possiede più Euro? _____

Quale ne ha di meno? _____

Qual è la differenza tra ciò che possiedono? €(_____ □ _____) = _____ €

B. Scrivi T sotto ai trapezi, P sotto ai parallelogrammi.



C. Scrivi il numero decimale sotto forma di frazione decimale.

0,50 = $\frac{50}{100}$ 0,248 = _____ 3,67 = _____ 8,6 = _____ 0,07 = _____

D. Scrivi la frazione decimale sotto forma di numero decimale.

$59/10=5,9$ $861/1000=$ _____ $6/100=$ _____ $74/10=$ _____ $36/1000=$ _____

E. Calcola in riga la frazione dei seguenti numeri.

$2/9$ di 549 = (_____ : _____) x _____ = _____ x _____ = _____
 $3/5$ di 205 = (_____ : _____) x _____ = _____ x _____ = _____
 $7/8$ di 728 = (_____ : _____) x _____ = _____ x _____ = _____
 $9/10$ di 140 = (_____ : _____) x _____ = _____ x _____ = _____

F. Esegui le equivalenze tra le misure di lunghezza.

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
chilometro	ettometro	decametro	metro	decimetro	centimetro	millimetro
358 km = _____ m						
2·607 dm = _____ hm		13 dam = _____ cm			7,26 hm = _____ mm	
		603,8 mm = _____ dm			560,7 cm = _____ m	

G. Calcola in colonna.

$327,6 + 81 + 1·845,453 =$ _____
 $458 + 44,904 =$ _____
 $6·503,64 - 862,436 =$ _____
 $27·526,9 - 4·052,752 =$ _____

H. Calcola in colonna con la **prova**.

$238,18 : 73 =$ _____
 $226,35 : 45 =$ _____
 $7·891 : 34 =$ _____
 $9·706 : 85 =$ _____