

**A1.** Andrea compra una cover per il suo tablet e spende 13 €. Paga con una banconota da 20 €.

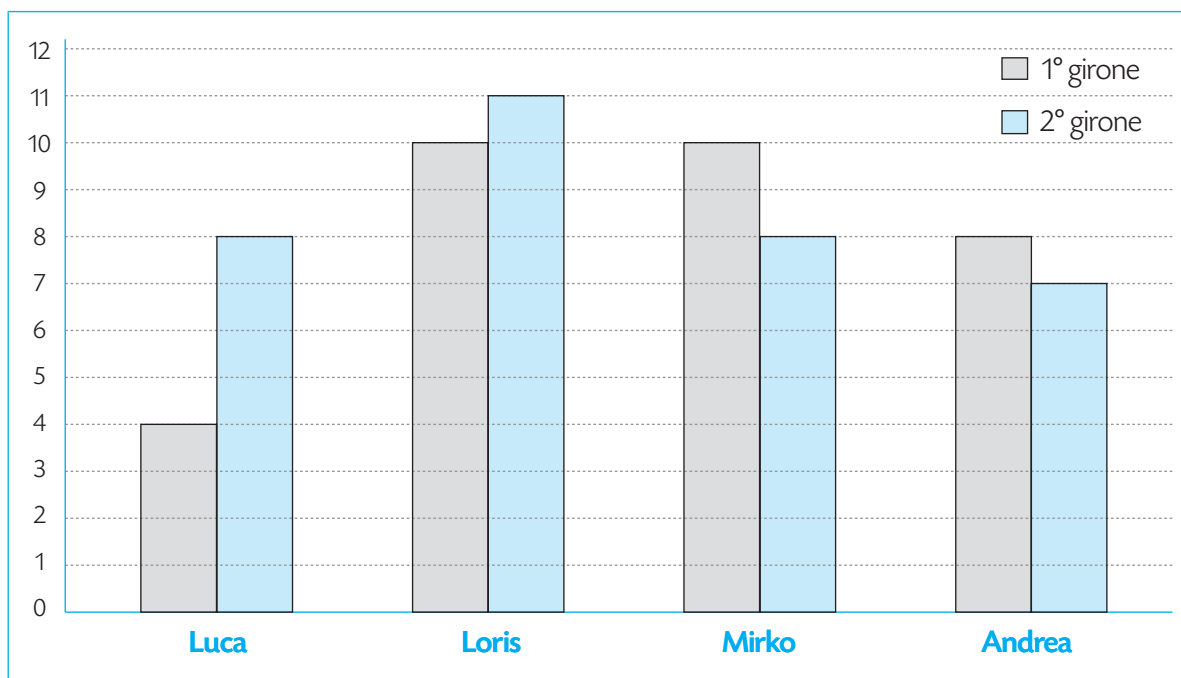
**a.** Quanto riceve di resto?

Risposta: .....

**b.** Quale combinazione indica il resto che riceve Andrea?

- A.** 1 banconota da 5 € e 2 monete da 1 €.
- B.** 1 banconota da 5 € e 4 monete da 1 €.
- C.** 4 monete da 2 € e 1 moneta da 1 €.
- D.** 2 monete da 2 € e 2 monete da 1 €.

**A2.** Il grafico rappresenta i goal realizzati, durante il primo e il secondo girone di un campionato di calcio, da 4 ragazzi.



Indica se le affermazioni sono vere (V) oppure false (F).




	V	F
<b>A.</b> Loris ha fatto più goal degli altri ragazzi sia nel 1° sia nel 2° girone.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>B.</b> Mirko ha fatto, in totale, 10 goal.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>C.</b> Andrea, in totale, ha fatto più goal di Luca.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>D.</b> Tutti i ragazzi hanno fatto più goal nel 1° girone che nel 2°.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**A3.** Davide è un produttore di carne di suino. Con 10 kg di carne riesce a produrre 50 salsicce.

Quante salsicce potrà produrre con 20 kg di carne?

Risposta: .....

**A4.** Collega a ogni biberon la quantità massima di latte che può contenere.

		
<b>A.</b>	<b>B.</b>	<b>C.</b>

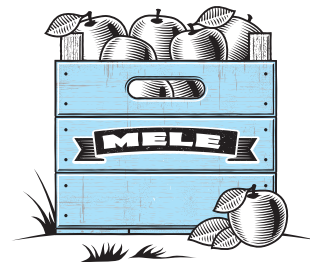
<b>1.</b>	<b>2.</b>	<b>3.</b>
330 ml	150 ml	250 ml

**A5.** Quale di questi numeri corrisponde alla metà di 0,16?

- A. 0,4
- B. 0,04
- C. 0,8
- D. 0,08

**A6.** Questa cassetta di mele, piena, pesa 3 450 g e vuota 350 g.  
Quanto pesano le mele?

- A. 3 750 g
- B. 3 000 g
- C. 3 800 g
- D. 3 100 g



**A7.** Alessandra ha ricevuto dagli zii un buono regalo di 30 € per andare al cinema. Considerando che al cinema della sua città un ingresso ridotto costa 6 €, quante volte Alessandra potrà andare al cinema?

Risposta: .....

**A8.** Osserva i numeri e inserisci il simbolo di maggiore, minore o uguale ( $>$ ,  $<$ ,  $=$ ) al posto dei puntini.

- A. 5,24 ..... 5,240
- B. 5,024 ..... 5,24
- C. 52,4 ..... 52,04
- D. 5,24 ..... 5,204

**A9.** Sul foglio è stato disegnato un solo lato di un triangolo rettangolo. Completa la figura.



**A10.** Nella tabella sono riportati i testi, divisi per genere, delle biblioteche presenti nelle aule di due classi quinte.

	Romanzi	Fantasy	Saggio	Storia
Biblioteca 5 <sup>a</sup> A	11	5	3	5
Biblioteca 5 <sup>a</sup> B	15	3	5	6

**Completa le affermazioni.**

- a. La biblioteca che ha più libri è quella della classe .....
- b. Nella classe 5<sup>a</sup> A, i libri più numerosi sono .....
- c. I libri "Fantasy" sono più numerosi nella classe .....
- d. In totale i libri di Storia, nelle due classi, sono .....

**A11.** In una Riserva naturale sono presenti, tra i tanti animali, 4 orsi marsicani, 2 aquile reali, 9 lupi e 6 falchi pellegrini.

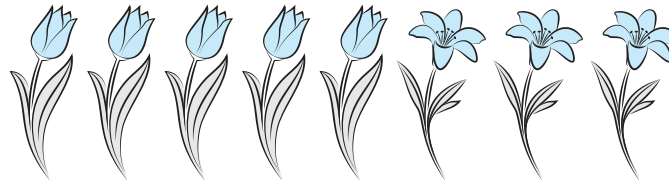
Massimo passeggia lungo un sentiero della Riserva: quale animale potrà incontrare con più probabilità?

Risposta: .....

**A12.** Osserva i disegni che rappresentano il costo dei fiori in un negozio:



Francesco vuole regalare un mazzo di fiori alla sua mamma e lo compone con 5 tulipani e 3 gigli. Quanto spende in tutto Francesco?



Risposta: .....

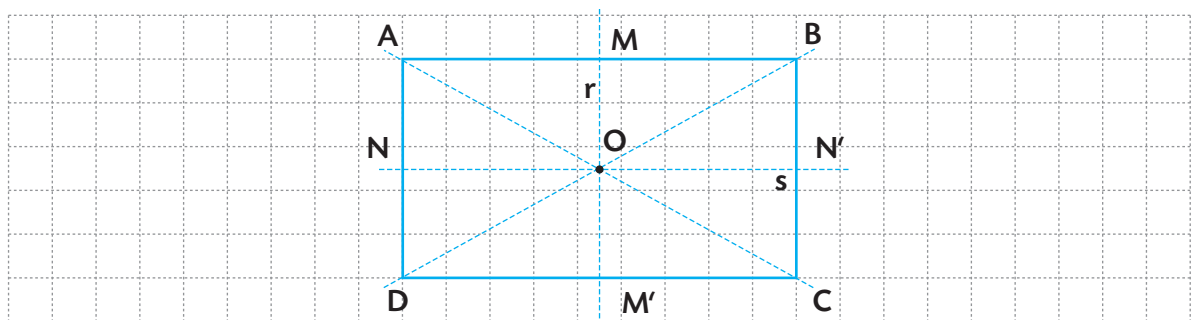
**A13.** Osserva questa divisione.

$$6 : 0,5 =$$

Qual è il risultato?

Risposta: .....

**A14.** Osserva la figura e rispondi.



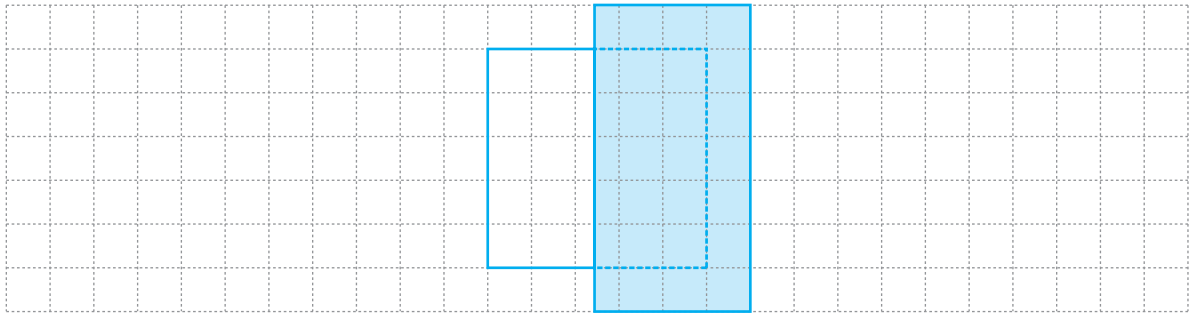
a. Quanti sono gli assi di simmetria del rettangolo?

Risposta: .....

b. Come si chiamano? Indica le lettere corrispondenti.

Risposta: .....

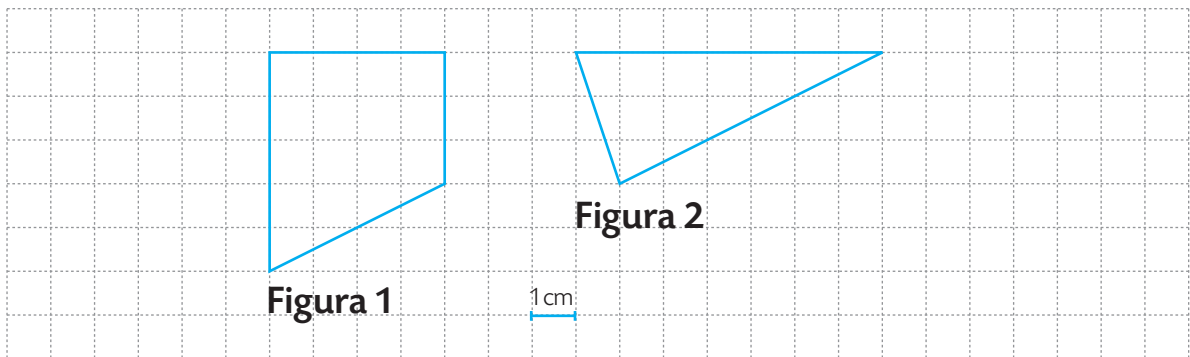
**A15.** Un quadrato e un rettangolo sono sovrapposti come vedi nella figura.



La parte del quadrato nascosta dal rettangolo ha la forma di un:

- A. triangolo.
- B. rettangolo.
- C. quadrato.
- D. rombo.

**A16.** Osserva.



a. Quale figura ha l'area maggiore?

Risposta: .....

b. Calcola l'area della figura 1.

Risposta: .....

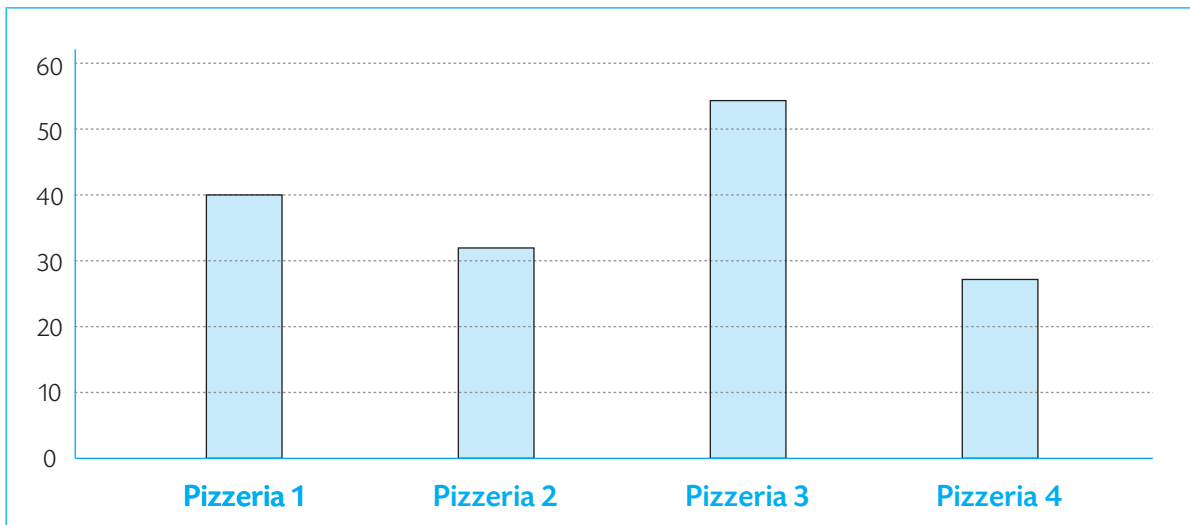
**A17.** Lucia e Andrea si preparano per una gara di nuoto.

Lucia si allena ogni 2 giorni e Andrea ogni 4 giorni.

Se oggi si sono allenati tutti e due, tra quanti giorni si alleneranno insieme?

- A. Tra 2 giorni.
- B. Tra 3 giorni.
- C. Tra 4 giorni.
- D. Tra 5 giorni.

**A18.** Il grafico rappresenta le pizze vendute da 4 differenti pizzerie di Napoli.



Indica se le affermazioni sono vere (V) oppure false (F).

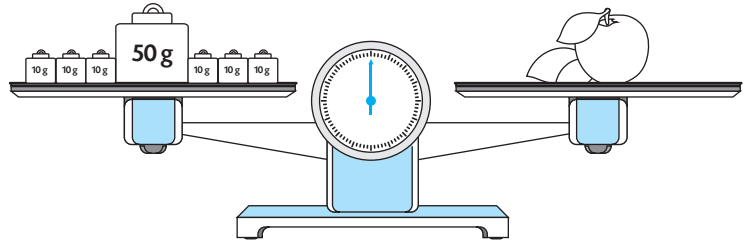
		V	F
<b>A.</b>	La pizzeria 2 vende meno pizze delle altre pizzerie.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>B.</b>	La pizzeria 3 vende più di 50 pizze.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>C.</b>	La pizzeria 1 vende più pizze della pizzeria 2, ma meno della pizzeria 4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>D.</b>	La pizzeria 2 vende meno pizze della pizzeria 3, ma più della pizzeria 4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**A19.** Indica se ciascuna affermazione è vera (V) oppure falsa (F)

		V	F
<b>A.</b>	Le rappresentazioni $0,3$ e $\frac{3}{10}$ indicano lo stesso numero.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>B.</b>	Le rappresentazioni $0,05$ e $\frac{5}{100}$ indicano lo stesso numero.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>C.</b>	Le rappresentazioni $0,7$ e $\frac{7}{1000}$ indicano lo stesso numero.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

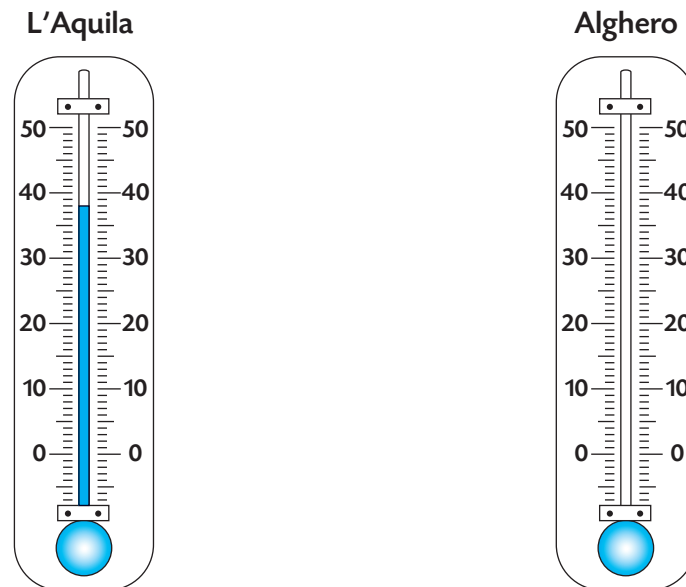
**A20.** Osserva la bilancia: i due piatti sono in equilibrio. Su un piatto c'è una mela e sull'altro 1 peso da 50 g e 6 pesi da 10 g. Quanto pesa la mela?

- A. 90 g
- B. 95 g
- C. 100 g
- D. 110 g



**A21.** Nella calda estate del 2017, una delle temperature più alte registrata a L'Aquila è stata di 38°C. Ad Alghero c'erano 4°C in più.

Rappresenta sul termometro la temperatura registrata ad Alghero e scrivila sui puntini.



Risposta: .....

**A22.** Mario è a New York per lavoro e vuole chiamare la sua famiglia che è rimasta a Roma. A New York sono le 13:00 e Roma è 6 ore avanti rispetto a New York. Che ora è a Roma?

- A. 16:00
- B. 17:00
- C. 18:00
- D. 19:00