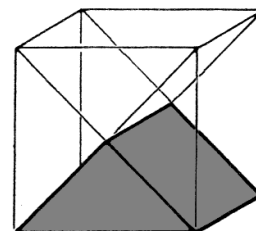
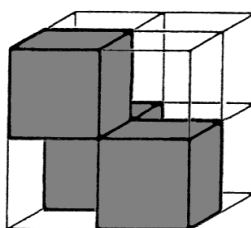
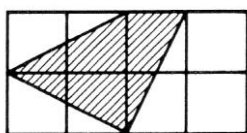
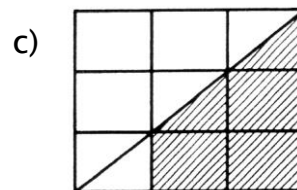
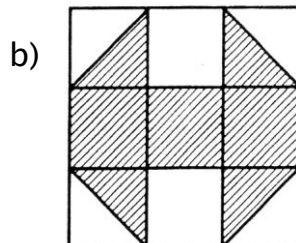
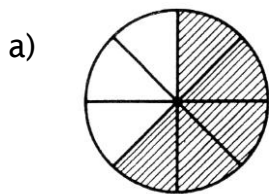


Serie 1

Da consegnare entro il:

1. Che frazione rappresenta la figura indicata, se tutta la figura rappresenta un intero?



d)

e)

f)

2. Disegna un rombo che abbia l'area di 25 cm².

3. Descrivi, con tue parole e con degli esempi, le precedenze delle operazioni che hai imparato in prima.

4. Completa la tabella scrivendo i risultati delle operazioni (fai i calcoli a mente)

<i>a</i>	<i>b</i>	<i>a + a + a + a</i>	<i>4 · a</i>	<i>a · b + a · b</i>	<i>2 · a · b</i>
5	6				
12	11				
8	7				
15	0				
22	1				

Puoi fare qualche deduzione dalla tabella?

.....

5. Una squadra di hockey ha perso 18 partite, che corrispondono ai $\frac{3}{5}$ delle partite che ha giocato. Una partita dura tre tempi da 20 minuti.

- a) Quante partite ha giocato in totale?
- b) Di quale squadra si tratta?

6. Completa le frasi usando **alcune** delle parole indicate sotto in corsivo:

- a) 2 3 è uguale a 8
- b) 3^5 3^7 è uguale a 3^{5+7}
- c) 5 elevato a è uguale a 125
- d) $7 \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7$ è uguale a 7 alla

moltiplicato/elevato a/per/più/venticinque/tre/uno/quarta/settima

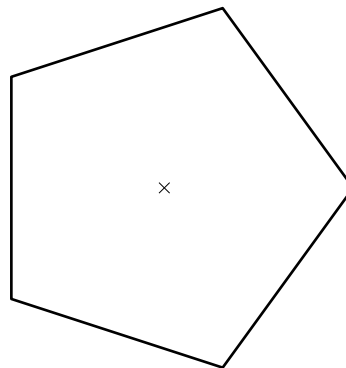
7. Può esistere un trapezio con le basi e l'altezza tutte della stessa misura? Se sì, disegnane uno. Se no, spiega il perché.

8. La temperatura si **abbassa** di 4°C : Quanto diventa?

- | | | |
|---------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| $+16^\circ\text{C} \rightarrow +12^\circ\text{C}$ | $+8^\circ\text{C} \rightarrow$ | $+4^\circ\text{C} \rightarrow$ |
| $0^\circ\text{C} \rightarrow$ | $+3^\circ\text{C} \rightarrow$ | $-15^\circ\text{C} \rightarrow$ |



9. Quante diagonali ha questo pentagono regolare?



(Al posto di questo fumetto posso mettere delle strisce disegnate da voi)