

## PROVA DI FINE ANNO

Metti in ordine dal maggiore al minore:

7,21 – 7,3 – 7,03 – 7,44 – 10 .....

Metti in ordine dal minore al maggiore

3,3 – 33,33 – 3 – 33 – 333 .....

Calcola il

60% di 350 .....

2% di 1840 .....

15% di 3000 .....

Calcola in riga

7,2 x 100 = .....

6,12 x ..... = 612

..... - 15 = 26

..... x 10 = 1937

348,6 : 10 = .....

..... + 30 = 30

8 : 10 = .....

..... : 100 = 70

27 : ..... = 27

..... : 100 = 3,31

15,2 X 1000 = .....

..... : 9 = 9

### Calcola l'espressione

$$2 \times 5 + 21 : 3 - (6 \times 5 + 10) : (30 - 5 \times 5) =$$

### Equivalenze

$$56 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ hm}$$

$$3,7 \text{ hl} = \dots\dots\dots \text{ l}$$

$$92,7 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

$$9 \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ dal}$$

$$86 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ hg}$$

$$5,4 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ g}$$

### Rispondi alle seguenti domande:

Quando Marta è nata la sua mamma aveva 25 anni e il suo babbo ne aveva 27. Ora Marta ha 12 anni.

### Quanti anni hanno i suoi genitori?

• MAMMA                      anni

• PAPA'                      anni

- Il fratello di Marta ha due anni più di lei; **quanti anni avevano i suoi genitori quando è nato?**

- MAMMA \_\_\_\_\_ anni

- PAPA' \_\_\_\_\_ anni

Alessandra ha ricevuto dagli zii un buono regalo di 52,00 euro per andare al cinema.

Considerando che al cinema della sua città un ingresso costa 6 €, **quante volte Alessandra potrà andare al cinema?**

Alessandra potrà andare al cinema \_\_\_\_\_ volte

Tre scatole uguali di biscotti pesano in tutto 1,5 kg.

**Quanto pesano 7 scatole dello stesso tipo?**

7 scatole pesano \_\_\_\_\_ kg

Davide è un produttore di carne.

Con 10 kg di carne riesce a produrre 50 salsicce.

**Quante salsicce potrà produrre con 20 kg di carne?**

.....

Paolo ha 10 euro.

Se avesse 3 euro di meno avrebbe la metà di quanto ha Pietro.

**Quanto ha Pietro?** ..... euro

Anna ha 18 caramelle.

Luisa ne ha il triplo di Carla.

Se Carla ha la metà delle caramelle di Anna, **quante sono le caramelle di Luisa?**

caramelle di Luisa

La somma di due numeri è 24.

Il primo numero è il doppio del secondo.

**Quali sono i due numeri?**

Il primo numero .....

Il secondoo numero .....

- Un quadrato e un rettangolo hanno lo stesso perimetro di 16 cm.

**Quanto misura il lato del quadrato?**.....cm

Quali possono essere le misure del lato minore e maggiore del rettangolo?

**Almeno due soluzioni**

Lato minore .....cm

Lato maggiore.....cm

Lato minore .....cm

Lato maggiore.....cm

**Qual è l'area** di un quadrato che ha il perimetro di 60 cm?

Area quadrato ..... cmq

**Quale fra queste figure ha l'area tripla rispetto a quella di un quadrato il cui lato misura 12 cm?**

Area quadrato .....cmq

- A. Un romboide in cui la base misura 15 cm e l'altezza 12 cm
- B. Un triangolo in cui la base misura 10 cm e l'altezza 60 cm
- C. Un rettangolo la cui base misura 18 cm e l'altezza 24 cm

- Un triangolo ha la base di 42 cm e l'altezza è  $\frac{4}{7}$  della base.

**Qual è l'area del triangolo?**

Area triangolo .....cmq

- Una figura geometrica che ha :
  - ha 4 lati si chiama .....
  - i lati hanno la stessa misura.....
  - tre lati e gli angoli disuguali.....