

Alunno \_\_\_\_\_ Classe 4<sup>a</sup> \_\_\_\_\_

1) Indica con una X la frazione decimale corrispondente al numero dato:

0,07

A.   $\frac{7}{10}$

B.   $\frac{7}{1000}$

C.   $\frac{7}{100}$

D.   $\frac{70}{10}$

2) Indica con una X come si calcola il valore  $\frac{3}{5}$  di 30:

A.   $(30 : 3) \times 5 = 50$

B.   $(30 + 3) \times 5 = 165$

C.   $(30 : 5) \times 3 = 18$

D.   $(30 - 5) + 3 = 28$

3) Indica con una X la scomposizione corretta del seguente numero:

7,512

A.  7 da, 5 u, 1 d, 2 c

B.  7 u, 5 d, 1 c, 2 m

C.  7 h, 5 da, 1 u, 2 d

D.  7 u, 5c, 1 d, 2m

4) Indica con una X il valore della cifra in neretto del numero dato:

85,173

A.  d

B.  u

C.  c

D.  da

5) Indica con una X quale numero precede 12,601:

A.  12,61

B.  12,6

C.  12,602

D.  12,611

6) Indica con una X l'unico confronto corretto:

A.   $3,2 < 3,20$

B.   $5,109 < 5,901$

C.   $18,39 > 20,1$

D.   $0,75 < 0,2$

7) Indica con una X la serie corretta di numeri in ordine crescente:

A.   $12,51 - 75,185 - 0,83 - 4,69$

B.   $75,185 - 12,51 - 4,69 - 0,83$

C.   $0,83 - 12,51 - 4,69 - 75,185$

D.   $0,83 - 4,69 - 12,51 - 75,185$

8) Indica con una X il risultato corretto della seguente addizione:

$$2\,305,173 + 1\,242,37 =$$

A.  3·447,543

B.  3·547,540

C.  3·547,543

D.  3·547,200

9) Indica con una X il risultato corretto della seguente sottrazione:

$$9\,461,605 - 3\,620,37 =$$

A.  5·841,235

B.  4·841,235

C.  5·841, 335

D.  4·841,335

10) Indica con una X il risultato corretto della seguente moltiplicazione:

$$348,5 \times 7,2 =$$

A.  250,92

B.  25,092

C.  250,91

D.  2·509,20

11) Indica con una X il risultato corretto della seguente divisione:

$$958,2 : 6 =$$

A.  169,7

B.  159,7

C.  149,7

D.  169,7

12) Indica con una X il risultato corretto della seguente divisione:

$$312 : 26 =$$

A.  22

B.  19

C.  12

D.  20

13) Indica con una X il risultato corretto della seguente moltiplicazione:

$$802,6 \times 10 =$$

A.  8,026

B.  80,26

C.  8·026

D.  0,8026

14) Indica con una X il risultato corretto della seguente divisione:

$$139 : 100 =$$

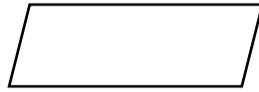
A.  13,9

B.  1,39

C.  0,139

D.  1,039

15) Indica con una X il numero degli angoli interni del poligono dato:



A.  3

B.  4

C.  5

D.  6

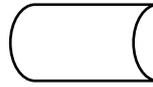
16) Indica con una X quale tra le seguenti figure è un poligono:



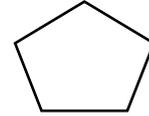
A.  Fig. 1



B.  Fig. 2



C.  Fig. 3



D.  Fig. 4

17) Indica con una X la sequenza di operazioni che risolve il problema:

Ogni mattina a casa di Andrea si consumano 2 confezioni di yogurt a colazione. Ogni confezione costa € 3,00. Quale sarà la spesa complessiva di 10 giorni?

A.   $2 + 3 = 5$   
 $5 + 10 = 15$

B.   $2 + 3 = 5$   
 $5 \times 10 = 50$

C.   $2 \times 3 = 6$   
 $6 \times 10 = 60$

D.   $10 : 2 = 5$   
 $5 \times 3 = 15$

18) Indica con una X la risposta esatta:

Nel borsellino della signora Camilla ci sono due banconote da € 20,00, due banconote da € 10,00, tre banconote da € 5,00, una moneta da € 2,00, due monete da € 1,00, una monetina da 20 cent e due monetine da 5 cent. Quanto ha in tutto nel borsellino la signora Camilla?

A.  € 38,30

B.  € 79,30

C.  € 78,00

D.  € 78,25

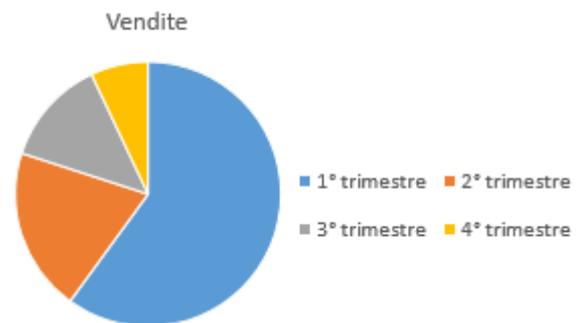
19) Osserva l'areogramma qui accanto; rappresenta l'andamento delle vendite di una fabbrica di moto in un anno. Indica con una X in quale trimestre è stato venduto il maggior numero di moto:

A.  1° trimestre

B.  2° trimestre

C.  3° trimestre

D.  4° trimestre



20) L'ideogramma rappresenta la presenza dei bambini alla mensa della scuola primaria Leonardo da Vinci.

Legenda ☺ = 10 bambini ☹ = 1 bambino	
Lunedì	☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺ ☹☹☹
Martedì	☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺ ☹☹☹☹☹☹
Mercoledì	☺☺☺☺☺☺☺☺☺ ☹
Giovedì	☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺ ☹☹☹☹
Venerdì	☺☺☺☺☺☺☺☺☺☺ ☹☹

Indica con una x il numero dei bambini presenti a mensa il Venerdì:

A.  84

B.  81

C.  93

D.  72

## CORRETTORE

Risposta corretta	Punteggio
1. C 7/100	5
2. C $(30 : 5) \times 3 = 18$	5
3. B 7 u, 5 d, 1 c, 2 m	5
4. A d	5
5. B 12,6	5
6. B $5,109 < 5,901$	5
7. D $0,83 - 4,69 - 12,51 - 75,185$	5
8. C 3·547,543	5
9. A 5·841,235	5
10. D 2·509,20	5
11. B 159,7	5
12. C 21	5
13. C 8·026	5
14. B 1,39	5
15. B 4	5
16. D Fig. 4	5
17. C $2 \times 3 = 6 \rightarrow 6 \times 10 = 60$	5
18. B € 79,30	5
19. A 1° trimestre	5
20. D 72	5
Totale	100