

ISTITUTO COMPRENSIVO "UGO FOSCOLO" DI VESCOVATO
 SCUOLA PRIMARIA DI

NOME DATA CLASSE 5^..... A.S. 2018/19
 VERIFICA DI MATEMATICA (FINE 1^ QUADRIMESTRE)

1) ESEGUI IN COLONNA LE SEGUENTI OPERAZIONI CON I NUMERI DECIMALI:

15,764 + 123,98 =	59,3 x 67,8 =
6800 + 946,03 + 54,722 =	10,9 x 8,1 =
12,459 - 0,713 =	5835 : 15 =
1189,19 - 637,846 =	71258 : 3,7 =
7,6 x 4,5 =	19,6123 : 0,7 =

Esatte:/10

Valutazione

2) ESEGUI LE SEGUENTI EQUIVALENZE

12 m =	dm	45 ml =	l
63,2 hl =	l	6,27 dam =	mm
78,34 dl =	hl	0,45 dal =	cl
9,375 Km =	m	53 mm =	hm
371,28 m =	dam	90 l =	dal

Esatte:/10

Valutazione

3) TRASFORMA:

<i>Numeri decimali in frazioni decimali</i>	<i>Frazioni decimali in numeri decimali</i>
0,01 =	23/100 =
7,3 =	86/10 =
3,417 =	5/10 =
0,412 =	89/1000 =
9,54 =	75/100 =

Esatte:/10

Valutazione

4) CONFRONTA METTENDO < > =

10,21 11,210	13,43 13,343	10,540 10,54
3,73 3,703	65,31 65,310	1,43 1,434
1,3 1,4	0,002 0,020	65,02 23,33
		812 8,12

Esatte:/10

Valutazione

5) METTI IN ORDINE CRESCENTE I SEGUENTI NUMERI DECIMALI

0,5 - 2,07 - 1,8 - 1,2 - 0,3 - 2,0 - 2,4 - 1 - 0,9 - 2,2.

Esatte:/10

METTI IN ORDINE DECRESCENTE I SEGUENTI NUMERI DECIMALI

3 - 4,6 - 4,7 - 3,2 - 4,0 - 3,05 - 3,3 - 4,9 - 4,1 - 3,1.

— — — — — — — — — — —

Esatte:/10

Valutazione

6) SCOMPONI I SEGUENTI NUMERI DECIMALI

- 1,35 =
- 7380,23 =
- 997,481 =
- 4538,08 =
- 12,34 =
- 47652,4 =
- 104,02 =
- 398652, 457 =
- 152,028 =
- 6971, 3 =

Esatte:/10

Valutazione

7) RISOLVI I PROBLEMI ESEGUENDO SOLO LE OPERAZIONI

Un cartolaio compra 98 biro al costo unitario di € 3,00. Quanto spende in tutto?	
La mamma compra 5 pacchetti di pasta al costo di € 3,00 l'uno, 12 bottiglie di acqua al prezzo di € 2,00 l'una e una torta che costa € 11,00. Se paga con 70,00 euro, quanto riceve di resto?	
La mamma spende 60,00 euro per acquistare 15 panettoni. Qual è il costo di ogni panettone? Se nel borsello aveva 115,00 euro, quanto le è rimasto dopo la spesa?	
Il pasticciere Franco prepara 60 pasticcini alla frutta, 70 alla crema e 50 al cioccolato. Sistema i pasticcini in vassoi che ne contengono 30 ciascuno. Quanti vassoi gli occorrono?	
Nicola ha comprato dei CD pagandoli con 2 banconote da € 50,00 e ricevendo di resto € 9,00. Sapendo che ha comprato 7 CD, quanto costa ognuno?	

Valutazione.....

ISTITUTO COMPRENSIVO "UGO FOSCOLO" DI VESCOVATO
 VERIFICHE DI FINE PRIMO QUADRIMESTRE DI MATEMATICA DI CLASSE QUINTA
 ANNO SCOLASTICO 2018/2019

- Esecuzione delle quattro operazioni con i numeri decimali.
- Trasformazione di misure.
- Conoscenza dei numeri decimali: trasformazione frazioni decimali in numeri decimali e viceversa, confronto, ordinamento, scomposizione.
- Capacità di risolvere problemi in modo veloce (solo con le operazioni)

CRITERI DI VALUTAZIONE

ESERCIZI	VALUTAZIONE
1 Esecuzione delle quattro operazioni con i numeri decimali	Esatti 10/10 = 10 9/10 = 9 8/10 = 8 7/10 = 7 6/10 = 6 Meno di 6/10 = 5
2 Saper eseguire trasformazioni da un'unità di misura all'altra	Esatti 10/10 = 10 9/10 = 9 8/10 = 8 7/10 = 7 6/10 = 6 Meno di 6/10 = 5
3, 4, 5, 6 Conoscenza dei numeri decimali: trasformazione frazioni decimali in numeri decimali e viceversa, confronto, ordinamento, scomposizione.	Esatti 49-50 su 50 = 10 30-31/50 = 6 32-33/50 = 6 ¹ / ₂ 34-35-36/50 = 7 37-38/50 = 7 ¹ / ₂ 39-40-41/50 = 8 42-43 = 8 ¹ / ₂ 44-45-46/50 = 9 47-48/50 = 9 ¹ / ₂
7 Capacità di risolvere problemi in modo veloce (solo con le operazioni)	Problemi 2 punti per ogni operazione: 1 punto per l'individuazione corretta dell'operazione, 1 punto per il calcolo corretto; 12 operazioni: 24 punti in tutto; 14-15 punti su 24: voto 6 16 su 24: voto 6 ¹ / ₂ 17 : 7 18: 7 ¹ / ₂ 19-20: 8 21: 8 ¹ / ₂ 22: 9 23: 9 ¹ / ₂ 24: 10