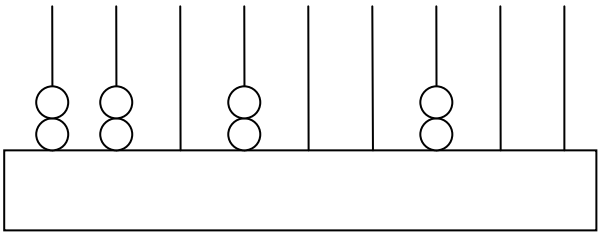
CLASSE 5 NOME …….. COGNOME ……
DATA: ……..

Verifica di matematica: i grandi numeri

1. Qual è il numero raffigurato sull'abaco? *(punti previsti 1 – punti assegnati ……..)*



- ❑ 202.200.200
- ❑ 220.200.020
- ❑ 220.020.200
- ❑ 220.200.200

2. Collega con una freccia ogni elemento dei due gruppi *(punti previsti 4 – punti assegnati ……..)*

tredicimilioniquattrocentomilasettanta	13.004.700
tredicimilioniquarantamilasettecento	13.040.700
tredicimilioniquattromilasettecento	13.004.070
tredicimilioniquattromilasettanta	13.400.070

3. Raffigura sull'abaco i seguenti numeri *(punti previsti 2 – punti assegnati ……..)*

120.450.300 12.045.030

4. Indica il valore della cifra "5" nei seguenti numeri *(punti previsti 4 – punti assegnati ……..)*

405.003.761.236 =
7.453.890.013 =
100.500.000.000 =
8.100.531.000 =

5. Leggi il numero e indica il valore della cifra 4 *(punti previsti 1 – punti assegnati ……..)*

138.451.000

- ❑ 4×10^4
- ❑ 4×10^5
- ❑ 4×10^3
- ❑ 4×10^6

CLASSE 5 NOME …….. COGNOME ……

6. Scomponi in polinomio numerico, come nell'esempio *(punti previsti 3 – punti assegnati ……..)*

2.127.456 = $(2 \times 10^6) + (1 \times 10^5) + (2 \times 10^4) + (7 \times 10^3) + (4 \times 10^2) + (5 \times 10^1) + (6 \times 10^0)$
45.540.027 = ……..

……

7. Calcola il valore numerico *(punti previsti 3 – punti assegnati ……..)*

$(4 \times 10^6) + (3 \times 10^5) + 6 \times 10^3) + (2 \times 10^2) =$

8. Componi *(punti previsti 4 – punti assegnati ……..)*

7 uk, 5 u di milioni, 3 hk

☐ 5 307 000 ☐ 5 307 ☐ 7 530 000 ☐ 753 000

6h, 7hk, 8u, 8uk=
☐ 6 788 ☐ 607 088 ☐ 708 608 ☐ 607 808

9. Ordina questi numeri in senso crescente *(punti previsti 3 – punti assegnati ……..)*

2.113.250 - 211.325 - 21.132.250 - 12.132.250 - 897.998

---

10. Scrivi il numero precedente e successivo *(punti previsti 3 – punti assegnati ……..)*

---------- 10.000.000 ----------

---------- 2.300.000 ----------

---------- 145.000.000 ----------

OBIETTIVI DELLA VERIFICA

- Saper leggere, scrivere, confrontare e ordinare numeri interi oltre il milione.
- Saper riconoscere il significato del valore posizionale delle cifre nei numeri naturali e decimali

PUNTI: …….. su 28 **VOTO: …….**

FIRMA INSEGNANTE: ……

FIRMA GENITORE: ……..

Punteggio e voti:
minore o uguale a 16 = **5**
da 17 a 18 p = **6**
da 19 a 21 = **7**
da 22 a 23 p = **8**
da 24 a 26 = **9**
da 27 a 28 = **10**

TABULAZIONE VERIFICA

N° prove	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	**Totale**	**VOTO**
Punti	**1**	**4**	**2**	**4**	**1**	**3**	**3**	**4**	**3**	**3**	**28**	
ALUNNI												