



SOLUZIONI CALCOLO MENTALE

ELIMINATORIE PER CAMPIONATO 2018

Gara valida per il Campionato Nazionale Kangourou 2018

Nome

Cognome

Età/Classe

Categoria

MEDIE

ADDIZIONI INTERE

| | | PUNTI | |
|-------|-------|-------|---|
| 7 + | 13 = | 20 | 1 |
| 18 + | 24 = | 42 | 2 |
| 85 + | 92 = | 177 | 3 |
| 342 + | 428 = | 770 | 3 |
| 25 + | 47 + | 68 = | 3 |
| 477 + | 45 + | 86 = | 4 |
| | | | |

SOTTRAZIONI INTERE

| | | PUNTI | |
|--------|--------|-------|---|
| 45 - | 26 = | 19 | 1 |
| 68 - | 29 = | 39 | 1 |
| 342 - | 56 = | 286 | 2 |
| 626 - | 465 = | 161 | 3 |
| 6786 - | 5367 = | 1419 | 4 |
| | | | |

MOLTIPLICAZIONI INTERE

| | | PUNTI | |
|-------|------|-------|---|
| 3 x | 17 = | 51 | 1 |
| 18 x | 12 = | 216 | 2 |
| 64 x | 16 = | 1024 | 3 |
| 66 x | 22 = | 1452 | 4 |
| 111 x | 49 = | 5439 | 5 |
| 126 x | 84 = | 10584 | 7 |
| | | | |

DIVISIONI INTERE

| | | PUNTI | |
|--------|------|-------|---|
| 84 : | 3 = | 28 | 1 |
| 520 : | 8 = | 65 | 2 |
| 1326 : | 26 = | 51 | 3 |
| 1420 : | 71 = | 20 | 4 |
| 1824 : | 24 = | 76 | 6 |
| | | | |

DIVISIONI CON RESTO

Scrivere il solo resto. Es.: $39:4=9$, scrivere 3

| | | | PUNTI |
|--------|------|----|-------|
| 56 : | 9 = | 2 | 1 |
| 256 : | 18 = | 4 | 3 |
| 5252 : | 44 = | 16 | 5 |
| | | | |

QUADRATI

| | | PUNTI |
|----------|------|-------|
| $9^2 =$ | 81 | 1 |
| $17^2 =$ | 289 | 2 |
| $41^2 =$ | 1681 | 3 |
| $52^2 =$ | 2704 | 5 |
| | | |

RADICI QUADRATE

| | | PUNTI |
|-----------------|----|-------|
| $\sqrt{225} =$ | 15 | 2 |
| $\sqrt{484} =$ | 22 | 4 |
| $\sqrt{1024} =$ | 32 | 6 |
| | | |

ADDIZIONI DI FRAZIONI

Es.: $2\frac{5}{8} + 1\frac{1}{8} = 3\frac{3}{4}$ e non $\frac{30}{8}$ o $3\frac{6}{8}$

| | | | PUNTI |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------|
| $2\frac{1}{7} +$ | $14\frac{2}{7} =$ | $16\frac{3}{7}$ | 3 |
| $5\frac{1}{4} +$ | $13\frac{3}{8} =$ | $18\frac{5}{8}$ | 4 |
| $23\frac{5}{6} +$ | $16\frac{6}{7} =$ | $40\frac{29}{42}$ | 6 |
| | | | |

| | | |
|-------------------------------|--|------------|
| ADDIZIONI INTERE | | 16 |
| SOTTRAZIONI INTERE | | 11 |
| MOLTIPLICAZIONI INTERE | | 22 |
| DIVISIONI INTERE | | 16 |
| DIVISIONI CON RESTO | | 9 |
| QUADRATI | | 11 |
| RADICI QUADRATE | | 12 |
| ADDIZIONI DI FRAZIONI | | 13 |
| TOTALE | | 110 |