



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