



## **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

<b>ADDIZIONI INTERE</b>		<b>16</b>
<b>SOTTRAZIONI INTERE</b>		<b>11</b>
<b>MOLTIPLICAZIONI INTERE</b>		<b>22</b>
<b>DIVISIONI INTERE</b>		<b>16</b>
<b>DIVISIONI CON RESTO</b>		<b>9</b>
<b>QUADRATI</b>		<b>11</b>
<b>RADICI QUADRATE</b>		<b>12</b>
<b>ADDIZIONI DI FRAZIONI</b>		<b>13</b>
<b>TOTALE</b>		<b>110</b>