



COMUNE DI CERVIA



**GARA DI CALCOLO MENTALE**  
**prova B - 2017**

**Nome** .....

**Cognome** .....

**Età/Classe** .....

**Categoria**

**SUPERIORI**

## ADDIZIONI INTERE

			PUNTI
7 +	18 =	25	1
26 +	38 =	64	2
118 +	329 =	447	3
1784 +	4707 =	6491	3
34 +	78 +	313 =	3
141 +	207 +	444 =	4

## SOTTRAZIONI INTERE

			PUNTI
86 -	57 =	29	1
94 -	26 =	68	1
231 -	97 =	134	2
2334 -	1429 =	905	3
12682 -	1768 =	10914	4

## MOLTIPLICAZIONI INTERE

			PUNTI
6 x	13 =	78	1
15 x	28 =	420	2
31 x	21 =	651	3
300 x	16 =	4800	4
123 x	48 =	5904	5
302 x	258 =	77916	7

## DIVISIONI INTERE

			PUNTI
92 :	4 =	23	1
496 :	16 =	31	2
696 :	29 =	24	3
1960 :	56 =	35	4
19926 :	246 =	81	6

## DIVISIONI CON RESTO

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

			PUNTI
147 :	8 =	3	1
557 :	14 =	11	3
1493 :	47 =	36	5

## QUADRATI

			PUNTI
$12^2 =$		144	1
$16^2 =$		256	2
$70^2 =$		4900	3
$57^2 =$		3249	5

## RADICI QUADRATE

			PUNTI
$\sqrt{324} =$		18	2
$\sqrt{2704} =$		52	4
$\sqrt{4096} =$		64	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
$3 \frac{1}{5} +$	$17 \frac{3}{5} =$	$20 \frac{4}{5}$	3
$21 \frac{3}{4} +$	$13 \frac{7}{8} =$	$35 \frac{5}{8}$	4
$7 \frac{7}{9} +$	$26 \frac{1}{5} =$	$33 \frac{44}{45}$	5