



PUNTEGGIO
_____ /200

MASSIMO COMUN DIVISORE

MCD	(24, 30, 42) =	<input type="text"/>	P. (11)
MCD	(77, 110, 132) =	<input type="text"/>	4
			7

MINIMO COMUNE MULTIPLO

mcm	(25, 31) =	<input type="text"/>	P. (11)
mcm	(84, 90) =	<input type="text"/>	4
			7

ESPRESSIONE

$[4^2 + 4^3 - 4 - (1/2 - 1/4) \times 4] : 5^2 =$	<input type="text"/>	P. (10)
		10

**TORNEO NAZIONALE
DI CALCOLO MENTALE
FINALE 6 maggio 2018 - Cervia**

Nome.....

Cognome.....

Età/Classe.....

Città.....

Scuola.....

E-mail.....

Categoria

MEDIE

ADDIZIONI

			P. (18)
53 +	88 =		1
744 +	247 =		2
25 +	87 +	35 =	3
423 +	613 +	345 =	3
86,1 +	13,3 +	45,7 =	4
13,12 +	123,31 +	23,23 =	5

SOTTRAZIONI

			P. (15)
123 -	87 =		1
2343 -	1234 =		2
42115 -	21302 =		3
248,24 -	54,18 =		4
456,654 -	321,355 =		5

MOLTIPLICAZIONI

			P. (29)
22 x	49 =		2
222 x	51 =		3
812 x	75 =		4
403 x	404 =		5
24,8 x	0,26 =		7
32,4 x	3,25 =		8

DIVISIONI

			P. (21)
416 :	52 =		1
3380 :	26 =		3
3888 :	72 =		4
63,75 :	5,1 =		6
212,5 :	12,5 =		7

QUATTRO OPERAZIONI

			P. (19)
192 +	122 -	72 =	3
8 x	19 +	24 =	4
4 x	12 x	28 =	5
156 :	12 +	156 =	7

POTENZE

		P. (22)
$13^2 =$		2
$7^3 =$		3
$71^2 =$		4
$303^2 =$		6
$3^6 =$		7

RADICI

		P. (23)
$\sqrt{196} =$		3
$\sqrt{4225} =$		5
$\sqrt[3]{1728} =$		7
$\sqrt[4]{65536} =$		8

QUATTRO OPERAZIONI CON FRAZIONI

(il risultato va ridotto ai minimi termini)

			P. (21)
$5/6 +$	$1/14 =$		3
$37/52 -$	$7/13 =$		5
$25/26 x$	$39/55 =$		6
$21/58 :$	$27/29 =$		7