



PUNTEGGIO
_____ /200

MASSIMO COMUNE DIVISORE

MCD	(385, 357, 182) =	<input type="text"/>	P. (11)
MCD	(748, 1071, 425) =	<input type="text"/>	4
		<input type="text"/>	7
		<input type="text"/>	

MINIMO COMUNE MULTIPLIO

mcm	(165, 84) =	<input type="text"/>	P. (11)
mcm	(180, 280, 504) =	<input type="text"/>	4
		<input type="text"/>	7
		<input type="text"/>	

ESPRESSIONE

$\sqrt{[3^4 \times 5 + (2/5^2 - 9/5^3) \times 5^6 + 5^3 - 5^4 - 5]^3 : 5^3 - 5^2} =$	<input type="text"/>	P. (10)
		10
	<input type="text"/>	

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

Nome.....

Cognome.....

Età/Classe.....

Città.....

Scuola.....

E-mail.....

Categoria

ADULTI

ADDIZIONI

			P. (18)
348 +	755 =		1
7277 +	3957 =		2
5326 +	3312 +	5789 =	3
8837 +	8034,2 +	34,675 =	3
248773 +	313567 +	445098 =	4
5729,107 +	2345,85 +	874,078 =	5

SOTTRAZIONI

			P. (15)
745 -	637 =		1
8673 -	3759 =		2
85774 -	5787 =		3
40034 -	13984,2 =		4
47759,106 -	45523,569 =		5

MOLTIPLICAZIONI

			P. (29)
64 x	83 =		2
756 x	32 =		3
878 x	211 =		4
1561 x	252 =		5
12,51 x	24,24 =		7
8,12 x	6,34 =		8

DIVISIONI

			P. (21)
800 :	32 =		1
4745 :	73 =		3
115,2 :	2,4 =		4
54,02 :	7,3 =		6
29,536 :	3,55 =		7

QUATTRO OPERAZIONI

			P. (19)
5532 +	9957 -	10372 =	3
39 x	25 +	298 =	4
432 x	23 x	22 =	5
8451 :	313 +	243 =	7

POTENZE

		P. (22)
$17^2 =$		2
$6^4 =$		3
$72^2 =$		4
$412^2 =$		6
$7^5 =$		7

RADICI

		P. (23)
$\sqrt{529} =$		3
$\sqrt{7225} =$		5
$\sqrt[4]{28561} =$		7
$\sqrt[8]{214358881} =$		8

QUATTRO OPERAZIONI CON FRAZIONI

(il risultato va ridotto ai minimi termini)

			P. (21)
$1/6 +$	$8/21 +$	$1/14 =$	3
$3/4 -$	$5/12 -$	$1/18 =$	5
$52/153 x$	$21/26 x$	$51/110 =$	6
	$8/9 :$	$452/465 =$	7