

16) La classifica finale dei primi 6 posti dei piloti di formula uno di questo anno è quella riportata nella tabella qui accanto.  
Calcola la media aritmetica dei punteggi esposti dei piloti in questione?

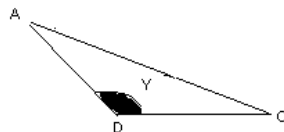
	Pilota	Punti
1°	<b>Kimi Raikkonen</b>	<b>110</b>
2°	<b>Fernando Alonso</b>	<b>109</b>
3°	<b>Lewis Hamilton</b>	<b>109</b>
4°	<b>Felipe Massa</b>	<b>94</b>
5°	<b>Nick Heidfeld</b>	<b>61</b>
6°	<b>Robert Kubica</b>	<b>39</b>

A = 87      B = 78  
C = 92      D = 69

17) Una cassetta piena di arance pesa 15kg e vuota pesa 15hg. Se ogni arancia pesa 150g, quante arance contiene la cassetta?

A = 90      B = 80      C = 85      D = 95

18) Osserva la figura ed individua la risposta esatta riferita all'angolo y.



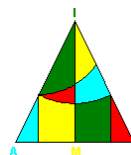
A = un angolo piatto      C = un angolo retto  
B = un angolo acuto      D = un angolo ottuso

19) Se 6 metri e mezzo di stoffa costano 26 €, quanto costeranno 3 metri e Mezzo?

B 14 €      C 13,5 €      D 15 €      E 14,5 €

20) Anna è nata il 28 marzo, la sua amica Luisa il 12 maggio dello stesso anno. Di quanti giorni è più giovane Luisa rispetto ad Anna?

A = 44 gg      B = 45gg      C = 46gg      D = 47gg



**A. I. C .M.**  
c/o L.S. "S. Cannizzaro" Via Arimondi, 14 – Palermo  
[aicm@dipmat.math.unipa.it](mailto:aicm@dipmat.math.unipa.it)

**GIOCHI MATEMATICI DI SICILIA**  
**QUALIFICAZIONE SCUOLA PRIMARIA 2008**

**Nome** \_\_\_\_\_ **Cognome** \_\_\_\_\_

**Data di nascita** \_\_\_\_\_ **Classe** \_\_\_\_\_

**Scuola** \_\_\_\_\_ **Provincia** \_\_\_\_\_

**!!! NON SCRIVERE IN QUESTO RIQUADRO**

**Risposte Esatte** \_\_\_\_\_

**Risposte Errate** \_\_\_\_\_

**Risposte Non Date** \_\_\_\_\_ **Punteggio Complessivo** \_\_\_\_\_

**INIZIO QUESTIONARIO**

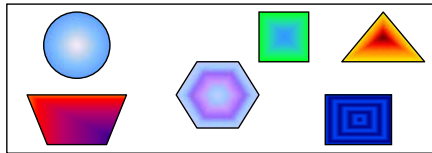
1) Quale dei seguenti numeri è multiplo di tre.

A = 313      B = 622      C = 164      D = 141

2) Sono un numero di due cifre, la cifra delle mie unità è il risultato di 90-88 e la cifra delle mie decine supera di 5 unità quelle delle mie unità.

A = 27      B = 72      C = 17      D = 10

- 3) Osserva attentamente i poligoni e rispondi.  
Quanti quadrilateri?



A = 3      B = 1      C = 6      D = 2

- 4) Se il divisore è 3 e il quoto è 24 qual è il dividendo?

A = 27      B = 12      C = 9      D = 72

- 5) Indica il valore mancante esatto per ottenere:

$1\text{€} = 2 \text{ cent} + \dots$

A = 8 cent      B = 90 cent      C = 98 cent      D = 18 cent

- 6) Osserva la serie e scopri il numero mancante.

48	37		15	4
----	----	--	----	---

A = 36      B = 26      C = 16      D = 56

- 7) Raddoppia 3 volte il numero 2 ed aggiungi al totale ancora il numero 2. Che numero ottieni?

A = 18      B = 4      C = 8      D = 16

- 8) Giorgia è una bimba di 5 anni e la differenza di età con la sua mamma Norma è di 29 anni.

Qual è l'età della mamma?

A = 40      B = 34      C = 35      D = 36

- 9) Irene sta leggendo un libro ed ogni giorno ne legge 7 pagine. Quante pagine riuscirà a leggere in una settimana?

A = 49      B = 36      C = 42      D = 35

- 10) E' stata svolta un'indagine fra i bambini e le bambine sugli sport che preferiscono. Ecco le loro risposte rappresentate nel grafico. Ricorda che ognuno ha espresso una sola preferenza.

<b>Calcio</b>						
<b>Tennis</b>						
<b>Nuoto</b>						
<b>Sci</b>						

Qual è lo sport meno preferito?

A = Calcio

B = Tennis

C = Nuoto

D = Sci

**FINE TERZA PRIMARIA**

- 11) Dato il numero 3251,3 m individua la scomposizione esatta.

A = 3cm 1m 5dam 2km , 3hm

C = 3km 2hm 5dam 1dm , 3cm

B = 3km 2hm 5dam 1m , 3dm

D = 3km 2dam 5hm 1m , 3dm

- 12) Il lato minore di un rettangolo misura 5 cm mentre il lato maggiore è il doppio del minore. Calcola il perimetro.



A = 30 dm

B = 3 cm

C = 3000 mm

D = 0,3 m

- 13) Se ho una banconota in euro di ogni taglio quanto possiedo?

A = € 885

B = 625

C = 925

D = 825

- 14) Le collane A,B,C,D sono state costruite con cuoricini bianchi e neri. In quale collana i cuoricini neri sono i due terzi?



- 15) Sono le 4 del pomeriggio di martedì, quanto tempo minimo manca per arrivare a mercoledì?

A = otto h e 1"

B = due h e 2"

C = venti h e 3"

D = 18 h e 4"

**FINE QUARTA PRIMARIA**