

Cognome _____ Nome _____ Data di nascita _____ Classe _____

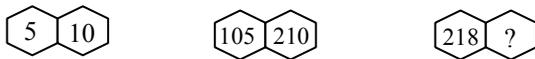
TABELLA DELLE RISPOSTE																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	NUM. RISP. ESATTE	

Inizio della prova di qualificazione d'istituto per tutte le classi della scuola primaria

1. Se moltiplichiamo il numero delle dita di due mani più quattro per il numero dei nani di Biancaneve, quanto ottieni?

- A) 14 B) 57 C) 98 D) 104 E) 111

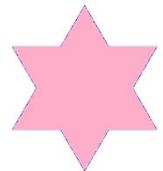
2. Qual è il numero che completa la terza serie numerica?



- A) 424 B) 250 C) 253 D) 436 E) 532

3. Osserva la stella a destra. Secondo te, quanti triangolini come questo  servono per ricoprirla?

- A) 6 B) 9 C) 12 D) 17 E) 20



4. La mamma sta preparando il corredo per il figlioletto che dovrà nascere. Su una bavetta vuole ricamare il nome ALESSANDRO. Se comincia di martedì e ricama una lettera al giorno, esclusi il sabato e la domenica, in quale giorno della settimana ricamerà l'ultima lettera?

- A) Lunedì B) Martedì C) Mercoledì D) Giovedì E) Venerdì

5. Qual è l'intruso?

49 67 74 83 121 213 263

- A) 49 B) 83 C) 121 D) 74 E) 263 X) non so

6. Nell'aia di nonno Pino ci sono cani e galline. In tutto il nonno conta 44 zampe e 30 occhi. Quanti cani e quante galline ci sono nell'aia? Cerca l'unica risposta possibile fra quelle proposte.

- A) 5c e 4g B) 6c e 7g C) 7c e 8g D) 9c e 10g E) 15c e 15g

7. Sostituisci a ciascun punto interrogativo il simbolo di un'operazione (+, -, x, :) in modo che i risultati della catena di operazioni siano quelli scritti nella tabella.

125	?	25	=100	?	25	=75	?	25	=100
-----	---	----	------	---	----	-----	---	----	------

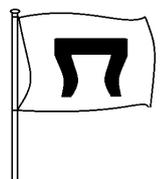
- A) -, -, + B) +, +, x C) x, +, : D) x, -, - E) :, +, +

8. Cesare e Lillino impiegano il loro tempo libero leggendo per due ore e guardando la TV per un'ora. Quanti minuti dedica al giorno a queste attività ciascuno di loro?

- A) 60 minuti B) 180 minuti C) 200 minuti D) 210 minuti E) 300 minuti

9. Il disegno nella bandiera ricorda un numero riprodotto due volte di cui una ribaltato. Quale?

- A) uno B) due C) sette D) quattro E) nessuno



10. Osserva la seguente addizione: **250 + 150 = 400**

Quale operazione devi fare per tornare a 250?

- A) 250 + 400 B) 400 - 250 C) 400 - 150 D) 250 + 150 E) 150 + 400

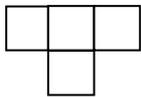
Continua la prova per la quarta e quinta classe della scuola primaria

11. Quanto manca per ottenere 3 euro? € (1,20 + 1,50 + 0,10 + ?) = € 3,00

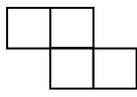
- A) 20 centesimi B) 2 centesimi C) 15 centesimi D) 30 centesimi E) 50 centesimi

12. Domenico vuole dividere il campo quadrato di sua proprietà, su cui crescono albicocchi (*indicati con A in figura*) e melograni (*indicati con M in figura*), in parti uguali, in modo che ad ognuno dei suoi quattro figli tocchi un albicocco e un melograno. Quale delle opzioni sottostanti rappresenta la forma ideale per la suddivisione?

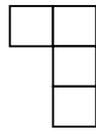
A		M	
A		M	A
M		A	
	M		



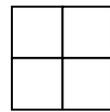
A)



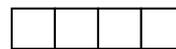
B)



C)



D)



E)

13. Quale numero completa la seguente serie ? **65 - 66 - 68 - 71 - 75 - ? - 86 - 93**

- A) 76 B) 77 C) 78 D) 79 E) 80

14. I signori Luppolini hanno tre figli: Angela, Dario e Andrea. La media delle età dei due fratelli maschi è 15 anni, mentre la somma delle età di tutti e tre i fratelli è 47 anni. Quanti anni ha Angela?

- A) 12 B) 14 C) 17 D) 18 E) 20

15. In casa mia, quando suona il telefono, aspettiamo che faccia almeno tre squilli; mai, però, più di quattro. Oggi ho contato 17 squilli. Abbiamo risposto a tutte le chiamate, ma non ne abbiamo effettuate. Quante volte abbiamo sollevato la cornetta?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6 E) 7

La prova per la quarta classe finisce qui.

Continua la prova per la quinta classe della scuola primaria.

16. I quattro confetti rappresentati sono di colore verde, celeste, giallo e rosso (non ha nessuna importanza se la scheda che hai è in bianconero). Quanti diversi abbinamenti puoi ottenere usando ogni volta due o più confetti?



- A) più di 11 B) 7 C) 9 D) 10 E) 11

17. I genitori di Mimmo hanno 5 figli. Hanno chiamato il primogenito Ma, il secondogenito Me, il terzogenito Mi e il quartogenito Mo. Quale nome hanno dato al quinto figlio?

- A) Mimmo B) Mu C) Mia D) Mino E) Mimi

18. In un buffet, i dolci sono posizionati su vari tavoli e su vari vassoi. Su un vassoio ci sono 9 strudel affettati con 9 tagli. 9 amici mangiano tutti lo stesso numero di fette, divorando tutti gli strudel presenti. Quante fette mangia ogni amico?

- A) 5 B) 7 C) 9 D) 10 E) 12

19. Carla fa collezione di biglie colorate. Nel suo sacchetto ce ne sono 70 di 7 colori diversi e precisamente una decina per ogni colore. Qual è il numero minimo di biglie che deve prendere, senza guardare, per essere sicura di averne prese due di diverso colore?

- A) 7 B) 10 C) 11 D) 17 E) 70

20. Nella figura a destra quanti rettangoli riesci a contare? (Attento: anche il quadrato è un particolare rettangolo!)

- A) 5 B) 7 C) 8 D) 9 E) 11

Fine della prova per la quinta classe della scuola primaria