

Cognome _____ Nome _____ Data di nascita _____ Classe _____

TABELLA PER LA REGISTRAZIONE DELLE RISPOSTE																			Calcolo delle risposte esatte a cura del referente
Quesiti per la 3°, 4° e 5° primaria (P3, P4 e P5)										Quesiti per la 4° e la 5°					Quesiti solo per la 5°				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	

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

1. Quante unità aggiungi al numero 280 per ottenere 330?

- A) 30 B) 20 C) 40 D) 50 E) 10 X) non so

2. Quale elemento è un intruso nel gruppo?

- A) matita B) gomma C) righello D) anello E) temperino X) non so



3. Nove bastoncini sono stati disposti in modo da ottenere il numero 18. Quanti bastoncini puoi togliere per ottenere il numero 10?



- A) 2 o 3 B) 1 o 4 C) 1 o 3 D) 2 o 1 E) 1 o 5 X) non so

4. Scopri la regola per completare la serie numerica. Quale numero scrivi sui puntini?

11 - 8 - 12 - 9 - ... - 10 - 14

- A) 16 B) 15 C) 13 D) 14 E) 17 X) non so

5. Quale numero devi inserire sul tasto tondo vuoto per ottenere come somma di tutti i tasti 45?



Risposta da scrivere nella griglia in alto

6. Nel pollaio della nonna ci sono tre galline, quattro conigli, 6 pulcini e due galletti. Quante zampe conti?

- A) 27 B) 38 C) 36 D) 30 E) 29 X) non so

7. Fabio, Mirko e Luca non possiedono figurine. Enrico allora dà 7 figurine a ciascuno dei suoi 3 amici. Dopo averle ricevute, Fabio dà 3 figurine a Mirko, e ancora dopo, Mirko regala metà delle sue a Luca. Quante figurine ha ora Luca?

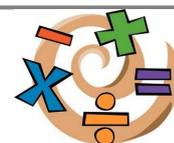
- A) 12 B) 7 C) 3 D) 10 E) 5 X) non so

8. Due scatole contengono in tutto 78 palline da tennis. Se togliessimo 4 palline da una scatola e le mettessimo nell'altra, le scatole conterrebbero lo stesso numero di palline. Quante ne contiene ogni scatola?

- A) 39 e 43 B) 35 e 43 C) 35 e 38 D) 42 e 38 E) 39 e 42 X) non so

9. Quale numero manca nell'operazione a destra? $72 + 21 + \dots = 126$

- A) 13 B) 23 C) 43 D) 33 E) 53 X) non so



10. Le lettere della frase "www.academiamatematica.it" sono ricopiate singolarmente su dei cartoncini. Quale lettera è scritta sul maggior numero di cartoncini?

- A) w B) c C) d D) a E) t X) non so

Fine della prova per la classe terza della scuola primaria. Continua per quarta e quinta

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

11. Quali sono i numeri che devi sostituire ai simboli per completare l'operazione? 8   9 -
 1 1  =
2 5 1 7

A) 3 e 2 B) 5 e 4 C) 6 e 2 D) 1 e 3 E) 1 e 7 X) non so

12. Due giorni fa è stato il compleanno di Alessia. Dopodomani sarà domenica. In quale giorno della settimana ha compiuto gli anni Alessia?
A) martedì B) mercoledì C) giovedì D) venerdì E) domenica X) non so

13. L'orologio di Chiara non è molto preciso e ogni ora rimane indietro di 4 minuti. Oggi l'ha regolato alle ore 9,00. Che ora segnerà domani mattina alla stessa ora?
A) 7:24 B) 8:24 C) 9:24 D) 10:24 E) 6:24 X) non so

14. Scopri il legame che c'è fra i numeri della colonna centrale e quelli delle colonne laterali. Qual è il numero che manca?

10	2	5
12	3	4
15	5	3
20	4	5
28	?	7

A) 6 B) 4 C) 9 D) 2 E) 7 X) non so

15. La maestra ha lasciato un'addizione lunghissima: $0+6+6+6+\dots+6$. Il "+6" si ripete per 34 volte!!!!
 Quanto farà il risultato di questa operazione?

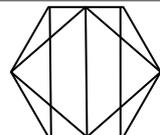
Risposta da scrivere nella griglia in alto

La prova per la quarta classe finisce qui.

Continua la prova per la quinta classe della scuola primaria.

16. Quanti triangoli puoi individuare nella figura a destra?

A) 15 B) 22 C) 10 D) 20 E) 18 X) non so



17. In quanti modi diversi si possono schierare le quattro figure?

A) 12 B) 16 C) 10 D) 18 E) 24 X) non so



18. Trova il risultato della seguente operazione: $12.528 + 1.351 - 780$

Risposta da scrivere nella griglia in alto

19. Nella seguente serie numerica, quale numero dovrai scrivere al posto del punto interrogativo?

?	1440	720	360	180	90	45
---	------	-----	-----	-----	----	----

A) 288 B) 2088 C) 2880 D) 828 E) 8028 X) non so

20. Il papà di Gianni si sposta per lavoro in macchina. Ogni giorno percorre 4 volte la distanza da casa all'ufficio, che misura 850 metri. Quanti ettometri percorre ogni giorno?
A) 3400 B) 340 C) 3,400 D) 34 E) 0,34 X) non so

Fine della prova per la quinta classe della scuola primaria