

<p>001. Il triplo di quale numero, aumentato di 24 è uguale a 153?</p> <p>A) 43. B) 44. C) 42.</p>
<p>002. Quali numeri devono essere inseriti al posto dei puntini? 74 - 87 - ... - 113 - ... - 139 - 152.</p> <p>A) 100 e 126. B) 100 e 127. C) 101 e 126.</p>
<p>003. Piero ha gli otto ventunesimi dell'età di Mario. Piero e Mario assieme totalizzano 87 anni. Quanti anni ha Piero e quanti anni ha Mario?</p> <p>A) 24 e 63. B) 37 e 50. C) 17 e 70.</p>
<p>004. Con quali di questi numeri deve continuare la serie? 143 - 145 - 138 - 154 - 133 - 163 - 128 - 172 - ... -</p> <p>A) 122 e 181. B) 123 e 182. C) 123 e 181.</p>
<p>005. Partendo dal meridiano di Greenwich si percorrano 822 km verso est viaggiando parallelamente all'equatore. Si torni poi indietro percorrendo 1.022 km verso ovest. A che distanza ci si trova adesso rispetto al meridiano di Greenwich (assunto come Zero)?</p> <p>A) -200 km. B) -1.200 km. C) 300 km.</p>
<p>006. Quale simbolo deve essere inserito al posto della Y?</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> $(9 \times 8) + (8 \times 1) + (7 \times 2) \quad Y \quad (4 \times 7) + (3 \times 8) + (1 \times 3)$ </div> <p>A) =. B) <. C) >.</p>
<p>007. Quale dei seguenti numeri eliminerebbe? 132 - 452 - 110 - 418 - 33.</p> <p>A) 452. B) 132. C) 418.</p>
<p>008. Si vuole rivestire un pavimento con un parquet di teak. Per 1 mq occorrono 18 listoncini di teak. Ogni listoncino costa 20,50 Euro. Quanto costerà rivestire interamente un pavimento di 39 mq?</p> <p>A) 14.391 Euro. B) 15.275 Euro. C) 13.486 Euro.</p>
<p>009. Quali numeri completano la serie? 87 - 90 - 83 - 86 - 79 - 82 - ... - ... - 71 - 74.</p> <p>A) 75 e 78. B) 75 e 79. C) 76 e 78.</p>
<p>010. Si individui l'espressione in cui le parentesi sono inserite in modo da ottenere una eguaglianza vera:</p> <p>A) $6 + [6 / (2 + 2)] \times 2 = 9$. B) $(6 + 6 / 2) + 2 \times 2 = 12$. C) $(6 + 6 / 2 + 2) \times 2 = 23$.</p>
<p>Leggere il brano e rispondere alle seguenti 6 domande. (011 - 016)</p>
<p><i>Un'educatrice ha ricevuto offerte di lavoro da quattro centri di accoglienza dei migranti di tipo diverso: 1) Cara, 2) Cpsa, 3) Cda, 4) Cie. Il numero di migranti che ogni tipo di centro può ospitare è diverso e in ordine sparso è: 18, 21, 23, 25. Ogni tipo di centro ha una peculiarità diversa: in uno vengono forniti i primi aiuti ai minorenni accompagnati; in uno vengono forniti i primi aiuti ai minorenni non accompagnati; in uno vengono ospitati i migranti che hanno richiesto protezione internazionale; in uno sono sorvegliati quelli che aspettano di essere espulsi dall'Italia. I quattro tipi di centro hanno in ordine sparso: 11, 12, 14, 15 dipendenti. È inoltre noto che: il centro in cui vengono forniti i primi aiuti ai minorenni accompagnati, può ospitare 18 migranti; il Cpsa ha 12 dipendenti e non fornisce i primi aiuti ai minorenni non accompagnati; il Cie può ospitare 23 migranti ed ha un numero di dipendenti inferiore a 15; il Cda che ospita i migranti che hanno richiesto protezione internazionale, può ospitare 25 migranti e ha 11 dipendenti.</i></p>
<p>011. Quale centro sceglierebbe l'educatrice se decidesse per quello in cui vengono forniti i primi aiuti ai minorenni non accompagnati?</p> <p>A) Cpsa. B) Cara. C) Cie.</p>
<p>012. Quale centro sceglierebbe l'educatrice se decidesse per quello che, in base al numero di posti dei migranti, è terzo in ordine decrescente?</p> <p>A) Cie. B) Quello con 15 dipendenti. C) Quello in cui sono sorvegliati i migranti che aspettano di essere espulsi dall'Italia.</p>
<p>013. Quale centro ha il maggiore numero di dipendenti?</p> <p>A) Cie. B) Cara. C) Cpsa.</p>
<p>014. Qual è il centro che può ospitare 21 persone?</p> <p>A) Quello in cui sono sorvegliati i migranti che aspettano di essere espulsi dall'Italia. B) Il centro in cui vengono forniti i primi aiuti ai minorenni non accompagnati. C) Il centro in cui vengono forniti i primi aiuti ai minorenni accompagnati.</p>
<p>015. Qual è il centro con 14 dipendenti?</p> <p>A) Cie. B) Cpsa. C) Cara.</p>
<p>016. Sulla base delle informazioni fornite, indicare l'affermazione corretta.</p> <p>A) Cara può ospitare 18 migranti. B) Cie può ospitare 21 migranti. C) Cpsa può ospitare 23 migranti.</p>

017. La proporzione si completa con gli elementi indicati con:

A
B **9**
C
D **8**
E

- A) Le lettere D – A. B) Le lettere C – A. C) Le lettere B – E.

018. Se X si trova tra A e B; A si trova tra Y e X; B si trova tra X e K; Y si trova tra C e A; K si trova tra B e D è sicuramente vero che:

- A) K è più vicino a X che a Y.
B) X è più vicino a D che a B.
C) Non è possibile stabilire se B sia più vicino a X che a A.

019. Individuare la figura che completa logicamente la griglia.

A
B
C

- A) Figura A. B) Figura B. C) Figura C.

020. Individuare la coppia che completa correttamente la proporzione. Volturino : Molise = (X) : Friuli-Venezia Giulia = Tevere : (Y).

- A) (X) Adda ; (Y) Lazio. B) (X) Isonzo ; (Y) Lazio. C) (X) Tagliamento ; (Y) Marche.

021. Ad un tavolo tondo siedono: Mino, Boris, Vera, Lola, Ciro e Rita. Ogni uomo siede tra due donne. Se Lola non è accanto a Ciro e Vera è tra Mino e Ciro, di conseguenza Boris:

- A) Non è vicino a Vera.
B) Forse è vicino a Lola.
C) È tra Lola e Vera.

022. Individuare il termine che completa logicamente la proporzione. "pacella" sta a "pacenta" come "ricolgo" sta a ..?

- A) Ricorso. B) Ricorsi. C) Ricosse.

023. Se Volare sta a ..?.. allora è logico che Nuotare stia a ..?.

- A) Razzo - Mare.
B) Cielo - Arsenale.
C) Allocco - Storione.

024. Quale gruppo di termini ha analogia con il seguente gruppo? gabbiola - acacie - agre - un.

- A) Laccetto - ideabili - elusi - ire.
B) Labbroni - babele - calo - so.
C) Dazi - ira - quiete - li.

Leggere il brano e rispondere alle seguenti 5 domande. (025 - 029)

NATALITÀ E FECONDITÀ DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE Al primo posto per numero di nati stranieri iscritti in anagrafe si confermano i bambini rumeni (14.693 nati nel 2017), seguiti da marocchini (9.261), albanesi (7.273) e cinesi (3.869). Queste quattro comunità rappresentano il 51,8% del totale dei nati stranieri. Nel 2017 proseguì la tendenza alla diminuzione della fecondità in atto dal 2010. Il numero medio di figli per donna scende a 1,32 (1,46 nel 2010). Le donne italiane hanno in media 1,24 figli (1,34 nel 2010), le cittadine straniere residenti 1,98 (2,43 nel 2010). La riduzione del numero medio di primi figli per donna tra il 2010 e il 2017 è responsabile per il 68% del calo complessivo della fecondità delle donne italiane e per l'81% di quello delle donne straniere. Considerando le generazioni, il numero medio di figli per donna decresce senza soluzione di continuità. Si va dai 2,5 figli delle nate nei primissimi anni Venti (cioè subito dopo la Grande Guerra), ai 2 figli delle generazioni dell'immediato secondo dopoguerra (anni 1945-49), fino a raggiungere il livello stimato di 1,44 figli per le donne della generazione del 1977.

025. Porre in ordine crescente il numero medio di figli per donna 1) Per le cittadine straniere residenti nel 2017; 2) Per le donne nate nei primissimi anni 20; 3) Per le donne nate negli anni 1945-1949.

- A) 1); 3); 2). B) 3); 3); 1). C) 2); 3); 1).

026. È maggiore il numero medio di figli per donna:

- A) Nel 2017. B) Italiana nel 2017. C) Nel 2010.

027. Nel 2017, per numero di nati stranieri iscritti in anagrafe, a quanto ammonta la differenza tra marocchini e cinesi?

- A) 5.293 unità. B) 5.392 unità. C) 7.273 unità.

AGENZIA DELLE ENTRATE
510 UNITÀ PROFILO PROFESSIONALE FUNZIONARIO, PER ATTIVITÀ AMMINISTRATIVO-TRIBUTARIA
QUESTIONARIO - 46

028. Quali comunità straniere rappresentano il 51,8% dei nati stranieri in Italia nel 2017?

- A) Albanesi, cinesi, marocchini, rumeni.
- B) Albanesi, rumeni, senegalesi.
- C) Albanesi, cinesi, ecuadoriani, rumeni.

029. Quale delle seguenti affermazioni non è conforme al brano?

- A) Nel 2017 prosegue la tendenza alla diminuzione della fecondità iniziata nel 2014.
- B) Il numero medio di figli per donna decresce senza soluzione di continuità se si considerano le generazioni.
- C) È responsabile per l'81% del calo complessivo della fecondità delle donne straniere la riduzione del numero medio di primi figli per donna tra il 2010 e il 2017.

030. Quale termine è il più adatto per indicare una "persona che non prende posizione decisa, che non esprime un parere netto"?

- A) Apollineo.
- B) Anodino.
- C) Assiepatò.

031. In quale coppia, tra quelle proposte, i due vocaboli sono collegati da un rapporto di inclusione?

- A) Fucile, caccia.
- B) Pistola, fucile.
- C) Pistola, arma da fuoco.

032. Cosa significa negare la frase "tutte le sentenze sono giuste"?

- A) Nessuna sentenza è ingiusta.
- B) Devono esistere almeno due sentenze ingiuste.
- C) Esiste almeno una sentenza ingiusta.

033. Quali lettere non inserirebbe al posto degli spazi per ottenere una parola di senso compiuto ed uso corrente?

- P _ N _ .
- A) E - E.
 - B) I - I.
 - C) O - U.

034. Individuare tra i seguenti il sillogismo che conduce ad una falsa conclusione.

- A) Un'alimentazione ricca di vitamine dà benefici alla salute. La mia alimentazione è ricca di vitamine. Dunque ho benefici alla salute.
- B) Bere acqua idrata molto. Ho bevuto tanta acqua. Dunque sono molto idratata.
- C) Mangiare il cioccolato mette di buon umore. Sono di buon umore. Dunque ho mangiato cioccolato.

035. Seguire le seguenti istruzioni: dopo aver aperto la porta N.10, chiudere la porta N.6. Prima di chiudere la porta N.6 e di aprire la porta N.10, ricordarsi però di aprire la porta N.14, la quale può essere aperta solo dopo aver chiuso la porta N.21. In quale sequenza vanno eseguite le istruzioni?

- A) Chiudere la porta N.21, aprire la porta N.10, aprire la porta N.14, chiudere la porta N.6.
- B) Chiudere la porta N.21, aprire la porta N.14, aprire la porta N.10, chiudere la porta N.6.
- C) Aprire la porta N.14, chiudere la porta N.21, aprire la porta N.10, chiudere la porta N.6.

036. Quale dei seguenti termini può sostituire la parola "ambàge" senza modificare il significato della frase ove essa è inserita?

- A) Tortuosità.
- B) Chiarezza.
- C) Risentimento.

037. In quali dei seguenti punti i termini sono proposti nell'ordine NOME/VERBO/AGGETTIVO/AVVERBIO?

- A) Sapienza/Saggiare/Rapsodico/Sofficemente.
- B) Santità/Sapere/Pienezza/Tiepidamente.
- C) Seriale/Impigrire/Pingue/Santamente.

038. Trovare il termine intruso tra quelli proposti.

- A) Kitesurf.
- B) Arrampicata.
- C) Trekking.

039. Data la parola "sala", quale tra quelle proposte è la meno attinente/collegabile?

- A) Aspetto.
- B) Forno.
- C) Operatoria.

040. In quale dei seguenti gruppi il numero 7 non segue immediatamente il 4 e il numero 0 non precede immediatamente il 6?

- A) 0464607404674400776046740.
- B) 4006404674777066466046747.
- C) 4674740077066466046747040.

041. In quale sequenza di lettere le "N" sono più numerose delle "P"?

- A) NPNLGNFPJNFNPJFPPPA.
- B) MNPJFPXNJENAPMEPJPP.
- C) NNFJXJNFNPPXNFNPJFPX.

042. Quale, tra le seguenti, presenta tre discrepanze rispetto alla base? CALLO - FASCE - PELLE - VENIA.

- A) CALLO - FACCE - PALLE - VENIA.
- B) CALLO - FACCE - PELLE - VENIA.
- C) CALLO - FACCE - PALLE - NENIA.

043. In quale riga è presente la seguente sequenza: NNNNV?

- A) NVNNNVNNVNNVNVNNNVNN.
- B) NVNNNVVNVVNVVNVVNNNVV.
- C) VNNNNNVNVNNNVVNNVNVN.

044. Qual è il totale di "pecore" presenti nelle due tabelle? Quante "tartarughe" sono presenti rispettivamente nella prima e nella seconda tabella?

Tabella 1					Tabella 2				

- A) 11. Nella tabella 1 sono presenti 5 "tartarughe", nella tabella 2 sono presenti 6 "tartarughe".
- B) 11. Nella tabella 1 sono presenti 4 "tartarughe", nella tabella 2 sono presenti 5 "tartarughe".
- C) 10. Nella tabella 1 sono presenti 5 "tartarughe", nella tabella 2 sono presenti 6 "tartarughe".

045. Se la sequenza è "numero-numero-numero-lettera", quale stringa è scritta in modo errato?

- A) 529A282M859E885R589T529T365A.
- B) 522U329A622P892P528A992S989D.
- C) 1959F256G955G885SD956P95L52S.

Osservare la figura e rispondere alle seguenti 2 domande. (046 - 047)

ELENCO COMANDI

- scambia con il box numero 1
- inverte i colori
- copia nel box numero 4
- scambia con il box subito sopra
- colora il disegno nel box di bianco
- colora il disegno nel box di nero
- copia nel box subito sotto

FIGURA 1

1		
2		
3		
4		

COMANDI

A			
B			
C			

FIGURA 2

1		
2		
3		
4		

COMANDI

A			
B			
C			

046. Quale figura si ottiene applicando alla FIGURA 1 i COMANDI a lato?

- A) La figura B.
- B) La figura C.
- C) La figura A.

047. Quale figura si ottiene applicando alla FIGURA 2 i COMANDI a lato?

- A) La figura B.
- B) La figura A.
- C) La figura C.

048. Quale delle figure proposte completa la serie?

			आ
☆			▶
■			

		■	
आ			
	☆		
▶			

	▶		
		■	
	आ		
		☆	

1

☆			
			▶
			आ

2

		आ	
			☆
		▶	
			■

3

			☆
		▶	
			आ
			■

- A) La figura 3.
- B) La figura 2.
- C) La figura 1.

049. Quale delle figure proposte completa la serie ?

&		&	
	∖		∖

∞		∞	
	=		=

∞		∞	
	∖		∖

1

	=		=
∞		∞	

2

	=		=
∞		∞	

3

	∖		∖
∞		∞	

- A) La figura 1.
- B) La figura 2.
- C) La figura 3.

050. In quale dei seguenti quadrati è proposto il disegno 1, dopo essere stato ruotato e ribaltato?

1	A	B	C

- A) Nel quadrato C.
- B) Nel quadrato A.
- C) Nel quadrato B.