

AGENZIA DELLE ENTRATE
510 UNITÀ PROFILO PROFESSIONALE FUNZIONARIO, PER ATTIVITÀ AMMINISTRATIVO-TRIBUTARIA
QUESTIONARIO - 30

001. Quali numeri devono essere inseriti al posto dei puntini? 224 - 231 - ... - 245 - ... - 259 - 266.

- A) 238 e 253. B) 239 e 252. C) 238 e 252.

002. Quali numeri completano la serie? 196 - 207 - 201 - 212 - 206 - 217 - ... - ... - 216 - 227.

- A) 211 e 222. B) 212 e 222. C) 211 e 223.

003. Davanti ad uno sportello che apre alle 12:00, ci sono già in coda 4 persone alle ore 10:00. Alle ore 11:00 le persone sono diventate 9. Alle ore 12:00 le persone sono ormai 15. Di quanto aumentano, in media, le persone ogni ora?

- A) 5 l'ora. B) 6,5 l'ora. C) 5,5 l'ora.

004. Con quali di questi numeri deve continuare la serie? 53 - 71 - 76 - 54 - 99 - 37 - 122 - 20 - ... -

- A) 145 e 3. B) 146 e 3. C) 145 e 2.

005. La mia vicina di casa ha gli 8/3 dell'età della figlia. Sapendo che madre e figlia hanno complessivamente 55 anni indicare l'età della madre e l'età della figlia.

- A) La madre 50 e la figlia 5.
B) La madre 37 e la figlia 18.
C) La madre 40 e la figlia 15.

006. Usando solo la cifra "5" si sono costruite espressioni con risultati diversi. In quale delle seguenti il risultato è "4"?

- A) $? = 5 + 5/5 + 5/5$.
B) $? = 5 - 55/55$.
C) $? = 5 - 5/5 - 5/5$.

007. Nel gennaio '18 Sara pesava 62 kg. Nel marzo '18 pesava 4 kg in meno rispetto al gennaio '18. Nel maggio '18 pesava 2 kg in più rispetto al marzo '18. Nel luglio '18 pesava 6 kg in più rispetto al maggio '18. Nell'ottobre '18 pesava 1 kg in meno rispetto al luglio '18. Nel dicembre '18 pesava mezzo chilo in più rispetto all'ottobre '18. Quanto pesava Sara nel dicembre '18?

- A) 64,5 kg. B) 65,5 kg. C) 63,5 kg.

008. Calcolare il numero il cui cubo diviso 10 è uguale a 800.

- A) 20. B) 30. C) 40.

009. Quale simbolo deve essere inserito al posto della Y?

$$(3 \times 3) + (4 \times 9) + (2 \times 4) \quad Y \quad (2 \times 3) + (2 \times 2) + (9 \times 9)$$

- A) =.
B) >.
C) <.

010. Quale dei seguenti numeri eliminerebbe? 275 - 154 - 110 - 220 - 265.

- A) 275. B) 265. C) 220.

Leggere il brano e rispondere alle seguenti 6 domande. (011 - 016)

Valerio deve recarsi presso l'IIS "A. Badoni" di Lecco per partecipare alla Gara Nazionale Informatica 2018 e non sa dove alloggiare tra quattro possibili residence: 1) Villa Viola che offre, compresa nel prezzo, la colazione; 2) Villa del Cigno che offre, compreso nel prezzo, il servizio di navetta; 3) Villa del Principe che offre, compresa nel prezzo, la cena; 4) Villa del Lago che offre, compreso nel prezzo, il pranzo. I prezzi per notte sono: euro 72, euro 78, euro 83 e euro 87, non necessariamente in questo ordine. Le distanze tra i residence e l'istituto sono: 1000 m., 900 m., 800 m. e 700 m., non necessariamente in questo ordine. È inoltre noto che: - euro 72 è il prezzo del residence che dista dall'istituto 900 m.; - Villa del Principe dista dall'istituto 700 m.; - il residence che offre compreso nel prezzo il pranzo, propone un prezzo di euro 87 e non dista dall'istituto 800 m.; - il prezzo proposto dal residence che offre, compreso nel prezzo, il servizio di navetta è euro 78.

011. In quale residence ha alloggiato Valerio sapendo che è stato scelto quello che, in base al prezzo, è secondo in ordine decrescente?

- A) A Villa Viola. B) In quello che dista dall'istituto 700 m. C) In quello che offre la colazione.

012. Euro 83 è il prezzo proposto:

- A) Da Villa Viola. B) Da Villa del Principe. C) Da Villa del Cigno.

013. Quale residence dista dall'istituto 800 m.?

- A) Villa Viola. B) Villa del Lago. C) Villa del Cigno.

014. Quale residence dista dall'istituto 1000 m.?

- A) Villa del Lago. B) Villa del Cigno. C) Villa del Principe.

015. Quale residence propone il prezzo inferiore?

- A) Villa del Lago. B) Villa del Cigno. C) Villa Viola.

016. Sulla base delle informazioni fornite, indicare l'affermazione corretta.


- A) Euro 87 è il prezzo del residence che dista dall'istituto 1000 m.
B) Villa Viola dista dall'istituto 800 m.
C) Villa del Lago dista dall'istituto 900 m.




AGENZIA DELLE ENTRATE
510 UNITÀ PROFILO PROFESSIONALE FUNZIONARIO, PER ATTIVITÀ AMMINISTRATIVO-TRIBUTARIA
QUESTIONARIO - 30

017. Nell'ambito di un forum internazionale un azero (1), un cipriota (2), un ivoriano (3), un tedesco (4), un kenyota (5) e un birmano (6) siedono ad una tavola rettangolare (2 da un lato, 2 dall'altro e 2 capotavola). Sapendo che né il cipriota, né l'ivoriano siedono a capotavola, che l'azero è di fronte al cipriota e che l'ivoriano è di fronte al birmano, posso concludere che a capotavola:
 A) Siede il birmano. B) Siede il kenyota. C) Vi sono birmano e azero.

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

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

9 sta a  come sta a

A  B **8** C  D **5** E 














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


020. Individuare la coppia che completa correttamente la proporzione. Piana di Gioia : Calabria = (X) : Campania = Barbagia : (Y).
 A) (X) Gennargentu ; (Y) Sardegna.
 B) (X) Cilento ; (Y) Lazio.
 C) (X) Irpinia ; (Y) Sardegna.


021. Individuare il termine che completa logicamente la proporzione. "pallone" sta a "pallore" come "ridando" sta a ..?..
 A) Ridondo. B) Ridanno. C) Ridolgo.


022. (Rhode Island; New Jersey; Virginia Occidentale; Utah) - Quale tra gli elementi proposti non includerebbe nel gruppo al fine di mantenerne l'omogeneità?
 A) Texas. B) Maine. C) Nuova Britannia.

023. Individuare la figura che completa logicamente la griglia.

A 

B 

C 

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

024. Quali dei seguenti termini integrano la serie? offeso - solare - remoto - totano - _____ - _____.
 A) Ruota - naso. B) Nobile - letale. C) Ciondolo - lodo.

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

STATISTICHE SUI PERMESSI DI COSTRUIRE - Come guida all'utilizzo delle Tavole 2017, si sottolinea che le 74 tavole di dati sono organizzate in tre raggruppamenti distinti: introduttive, edilizia residenziale, edilizia non residenziale. Il primo gruppo (tavole da a.1 ad a.4) sono tavole di sintesi che riportano le serie storiche relative agli anni dal 2010 al 2017 delle principali variabili a livello nazionale. Il secondo e terzo gruppo sono, invece, tavole analitiche. Del secondo gruppo fanno parte le tavole riferite alla componente residenziale (da 1.1 a 1.36), mentre del terzo quelle della componente non residenziale (da 2.1 a 2.34). I risultati presentati sono relativi ai nuovi fabbricati e agli ampliamenti di volume dei fabbricati preesistenti. In ciascun gruppo, le tavole sui nuovi fabbricati precedono quelle sugli ampliamenti. Oltre ai dati nazionali, l'analisi territoriale è disponibile fino al livello provinciale per le principali variabili relative alle due componenti.

025. La Tavola 2.35:
 A) È una tavola di sintesi. B) Non esiste. C) È riferita alla componente residenziale.

026. A quale gruppo di tavole appartiene la "a.3"?
 A) Introduttive. B) Edilizia non residenziale. C) Edilizia residenziale.

027. Quale gruppo di tavole non contiene tavole analitiche?
 A) Secondo gruppo. B) Terzo gruppo. C) Primo gruppo.

028. È conforme ai contenuti del brano affermare che:

- A) I risultati presentati sono relativi ai nuovi fabbricati, sono esclusi agli ampliamenti di volume dei fabbricati preesistenti.
- B) Oltre ai dati nazionali, l'analisi territoriale è disponibile fino al livello provinciale per le principali variabili relative sia alla componente residenziale sia alla componente non residenziale.
- C) In ciascun gruppo, le tavole sugli ampliamenti precedono quelle sui nuovi fabbricati.

029. Come sono contrassegnate le tavole riferite alla componente residenziale?

- A) Da 2.1 a 2.34.
- B) Da 1.1 a 1.36.
- C) Da a.1 ad a.4.

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

- A) Petroliera.
- B) Giubbotto.
- C) Ancora.

031. Cosa significa negare la frase "tutti i libri sono divertenti"?

- A) Nessun libro è noioso.
- B) Devono esistere almeno due libri noiosi.
- C) Esiste almeno un libro noioso.

032. Trento è più grande di Rieti ma più piccola di Belluno. Belluno è più grande di Imperia ma più piccola di Bologna. Bologna è più piccola di Genova. Ne deriva che...

- A) Trento è più grande di Bologna.
- B) Genova è la città più grande.
- C) Rieti non è la città più piccola.

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

- A) Preciso/Appiattare/Pronto/Pelosamente.
- B) Tavolo/Prosperare/Didattico/Puramente.
- C) Rudezza/Realizzare/Purezza/Stortamente.

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

- P _ L _ .
- A) O - I.
 - B) U - O.
 - C) A - O.

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

- A) Vetusto.
- B) Arguto.
- C) Mediocre.

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

- A) Olmo, alberi.
- B) Olmo, frassino.
- C) Frassino, ciliegie.

037. Trovare il termine intruso tra quelli proposti.

- A) Bretelle.
- B) Coppola.
- C) Basco.

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

- A) Tutti i gatti persiani hanno il pelo morbido. Sasha ha il pelo morbido, quindi è un gatto persiano.
- B) Tutti i gatti siamesi hanno la coda lunga. Sherlock è un gatto siamese, quindi ha la coda lunga.
- C) Tutti i gatti randagi hanno gli occhi vispi. Greg è un gatto randagio, quindi ha gli occhi vispi.

039. Quale termine è il più adatto per indicare la "Seconda parte della strofa di una canzone, collegata alla prima parte con un verso e divisibile a sua volta in due parti"?

- A) Sirima.
- B) Fronte.
- C) Ritornello.








040. Individuare il gruppo di numeri che risulti esattamente il contrario della seguente base: 18021957130219312904.

- A) 40911391203197512081.
- B) 40921391203175910281.
- C) 40921391203175912081.

041. In quale dei seguenti gruppi la lettera S non precede immediatamente la T e la lettera U non segue immediatamente la N?

- A) UTSNTSUTNNTSNSNTNNSU.
- B) UTSNTSUTNNSTNSNTNNSU.
- C) UTSNUSUTNNTSNSNSTNNU.

042. Qual è il totale di "forbici" presenti nelle due tabelle? Quanti "fiori" sono contenuti rispettivamente nella prima e nella seconda tabella?

Tabella 1										Tabella 2									
																			

- A) 3. In entrambe le tabelle sono contenuti 2 "fiori".
- B) 2. Nella tabella 1 sono contenuti 2 "fiori", nella tabella 2 sono contenuti 3 "fiori".
- C) 3. Nella tabella 1 sono contenuti 3 "fiori", nella tabella 2 sono contenuti 2 "fiori".

043. Quale, tra le seguenti serie di numeri, presenta meno errori di battitura rispetto alla seguente sequenza?
 652. 212; 5543298; 785415.
 A) 785515; 5452289; 562. 211.
 B) 652.212; 5533298; 785215.
 C) 652. 222; 5343998; 875415.

044. Se la sequenza è "numero-numero-numero-lettera", quale stringa è scritta in modo errato?
 A) 253G285L558A958S935D22F5255G
 B) 822L223D528F285S233L585R852G.
 C) 528S825F233D328G825G232S288L.

045. In quale riga è presente la seguente sequenza: FRRFFFFRR?
 A) RFFFRRFFFFRRRFFFFRRRFFF.
 B) RFFFRRRFFFFRRRFFFFRRFFFFFR.
 C) FRFFFRRFFFFRRFFFFRRFFFFF.

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

F	1		→		C O M A N D I
I	2		→		
G	3		→		
U R A	4		→		

A **B** **C**

FIGURA 2

F	1		→		C O M A N D I
I	2		→		
G	3		→		
U R A	4		→		

A **B** **C**

046. Quale figura si ottiene applicando alla FIGURA 1 i COMANDI a lato?
 A) La figura B. B) La figura A. C) La figura C.

047. Quale figura si ottiene applicando alla FIGURA 2 i COMANDI a lato?
 A) La figura C. B) La figura A. C) La figura B.

048. Quale delle figure proposte completa la serie ?

			1	2	3

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

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

1	A	B	C

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

050. Quale delle figure proposte completa la serie?

			1	2	3

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