

AGENZIA DELLE ENTRATE
510 UNITÀ PROFILO PROFESSIONALE FUNZIONARIO, PER ATTIVITÀ AMMINISTRATIVO-TRIBUTARIA
QUESTIONARIO - 57

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

- A) $? = 4 + 4 + 4 - 4$.
- B) $? = 4 + 4 + 4/4$.
- C) $? = 4 + 4 - 4 - 4$.

002. Se si moltiplica per 380 e si divide il risultato per 24 si ottiene 570. Il numero è:

- A) 34.
- B) 36.
- C) 38.

003. Ore 06:35 temperatura=22°; ore 09:40 temperatura=25°. La temperatura dalla prima alla seconda misurazione è aumentata in percentuale di circa:

- A) Il 13,64%.
- B) Il 14,55%.
- C) Il 12,71%.

004. Il prezzo di una utilitaria è pari a 6 tredicesimi del prezzo di un piccolo SUV. Se li comprassi entrambi spenderei Euro 38.000. Qual è il prezzo del piccolo SUV?

- A) Euro 15.000.
- B) Euro 17.000.
- C) Euro 26.000.

005. Con quali di questi numeri deve continuare la serie? 64 - 103 - 77 - 88 - 90 - 73 - 103 - 58 - ... -

- A) 116 e 43.
- B) 116 e 42.
- C) 117 e 43.

006. Quali segni matematici devono essere inseriti nell'ordine al posto dei punti affinché:

$132 \dots 491 \dots 327 \dots 7 \dots 4 \dots 772 = 1.733$

- A) + + + + +.
- B) + + - - +.
- C) + - - + +.

007. Quali numeri completano la serie? 149 - 154 - 145 - 150 - 141 - 146 - ... - ... - 133 - 138.

- A) 137 e 143.
- B) 138 e 142.
- C) 137 e 142.

008. Quale dei seguenti numeri eliminerebbe? 297 - 264 - 133 - 198 - 286.

- A) 133.
- B) 198.
- C) 264.

009. Quali numeri devono essere inseriti al posto dei puntini? 67 - 78 - ... - 100 - ... - 122 - 133.

- A) 89 e 111.
- B) 89 e 112.
- C) 90 e 111.

010. Federica acquista 71 bicchieri. Per strada ne rompe 26 ed è preoccupata poiché gliene servono proprio 71 ma, per fortuna, a casa della nonna, ne trova 40 in una credenza. Quanti bicchieri le avanzano alla fine?

- A) 14.
- B) 16.
- C) 15.

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

Marta ha deciso di acquistare un libro della collezione sulle donne uniche che hanno cambiato il mondo ed è indecisa fra quattro possibilità: "Artemisia" di M. Montessori; "Vita" di M. Curie; "Elogio" di R. Levi Montalcini; "Passione" di I. Gandhi. I prezzi dei libri sono, non necessariamente in questo ordine: 7 euro, 7,50 euro, 8 euro e 9 euro. Ogni libro è formato da un numero di pagine diverso e in ordine sparso le pagine che compongono i libri sono: 88, 93, 99 e 101.

È inoltre noto che: 7 euro è il prezzo del libro composto da 93 pagine; "Elogio" è composto da 99 pagine; il prezzo del libro di I. Gandhi è superiore a 8 euro e non è composto da 88 pagine; il prezzo del libro di M. Curie non è 8 euro.

011. Da quante pagine è formato il libro il cui prezzo è 8 euro?

- A) 101 pagine.
- B) 88 pagine.
- C) 99 pagine.

012. Qual è il libro composto da 93 pagine?

- A) "Artemisia".
- B) Il libro il cui prezzo è 8 euro.
- C) "Passione".

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

- A) "Elogio" costa 7,50 euro.
- B) "Vita" è composto da 88 pagine.
- C) "Passione" è composto da 99 pagine.

014. Euro 7,50 è il prezzo del libro:

- A) Di I. Gandhi.
- B) Composto da 101 pagine.
- C) "Vita".

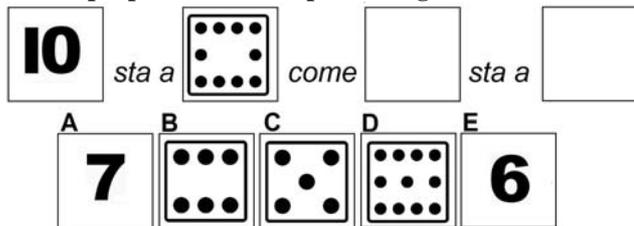
015. Quale libro sceglierebbe Marta se decidesse di acquistare quello che, in base al prezzo è il primo in ordine crescente?

- A) Il libro di M. Montessori.
- B) Il libro di R. Levi Montalcini.
- C) Il libro composto da 99 pagine.

016. Euro 9 è il prezzo:

- A) Del libro "Elogio".
- B) Del libro di M. Montessori.
- C) Del libro composto da 101 pagine.

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



A) Le lettere E – C.

B) Le lettere E – B.

C) Le lettere A – D.

018. Se «?». sta a Capinera allora è logico che Nuotare stia a «?».

A) Volare – Sarago.

B) Baleniera - Aereo.

C) Mare - Lago.

019. Individuare il termine che completa logicamente la proporzione. «donando» sta a «dorando» come «necrosi» sta a «?».

A) Nefandi.

B) Nefrite.

C) Nefrosi.

020. Quali dei seguenti termini integrano la serie? rugoso - solido - dolore - resine - _____ - _____.

A) Nevata - tavola.

B) Coda - dattero.

C) Rucola - tonfo.

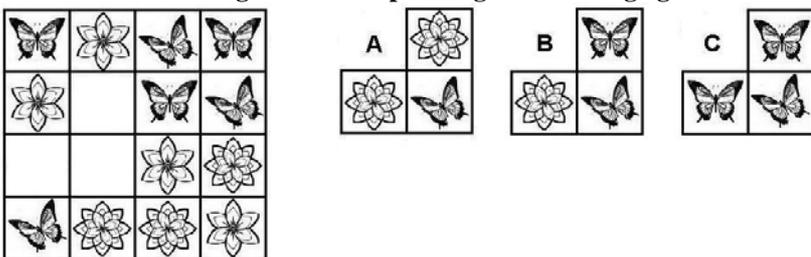
021. Ad un tavolo tondo siedono: Piero, Oscar, Rosa, Sara, Tony e Viola. Ogni uomo siede tra due donne. Se Sara non è accanto a Tony e Rosa è tra Piero e Tony, di conseguenza Oscar:

A) È tra Viola e Rosa.

B) Non può sedere accanto a Sara.

C) Non siede accanto a Rosa.

022. Individuare la figura che completa logicamente la griglia.



A) Figura C.

B) Figura A.

C) Figura B.

023. Individuare la coppia che completa correttamente la proporzione. Lago di Varese : Lombardia = (X) : Lazio = Lago di Varano : (Y).

A) (X) Lago di Lugano ; (Y) Campania.

B) (X) Lago di Bracciano ; (Y) Puglia.

C) (X) Lago di Garda ; (Y) Toscana.

024. 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) D è più vicino a A che a X.

B) B è più vicino a K che a D.

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

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

L'INSERIMENTO PROFESSIONALE DEI DOTTORI DI RICERCA - Nel 2018, a sei anni dal conseguimento del dottorato, lavora il 93,8% dei dottori di ricerca, è in cerca di un lavoro il 4,6% mentre non lavora e non cerca lavoro l'1,6%. Anche a quattro anni dal conseguimento del titolo lavora il 93,8%, mentre cerca un lavoro il 5% e non lavora e non cerca l'1,3%.

Rispetto all'edizione precedente dell'indagine, condotta nel 2014 sulle coorti dei dottori di ricerca del 2008 e 2010, il tasso di occupazione a sei anni è sostanzialmente stabile mentre migliora di 2,3 punti percentuali quello a quattro anni.

L'occupazione è elevata in tutte le aree disciplinari, in particolare per i dottori dell'ingegneria industriale e dell'informazione (oltre il 96% lavora a quattro anni dal dottorato e oltre il 98% a sei anni); risulta più bassa tra i dottori delle Scienze politiche e sociali (lavora il 90,7% della coorte 2012 e l'87,8% della coorte 2014).

025. Nel 2018, quale percentuale dei dottori di ricerca non lavora e non cerca lavoro rispettivamente a quattro e a sei anni dal conseguimento del dottorato?

A) L'1,3 e l'1,6%.

B) Il 4,6 e l'1,6%.

C) L'1,6 e l'1,3%.

026. Rispetto all'edizione precedente dell'indagine è aumentato del 2,3%:

A) Il tasso di occupazione a 4 anni.

B) Il tasso di disoccupazione a 4 anni.

C) Il tasso di occupazione a 6 anni.

AGENZIA DELLE ENTRATE
510 UNITÀ PROFILO PROFESSIONALE FUNZIONARIO, PER ATTIVITÀ AMMINISTRATIVO-TRIBUTARIA
QUESTIONARIO - 57

027. Indicare quale affermazione non è corretta.

- A) Nel 2018, a sei anni dal conseguimento del dottorato, lavora il 93,8% dei dottori di ricerca, è in cerca di un lavoro il 5%.
- B) Nel 2018, a quattro anni dal conseguimento del titolo lavora il 93,8%, dei dottori di ricerca, è in cerca di un lavoro il 5%.
- C) Nel 2018, a sei anni dal conseguimento del dottorato, lavora il 93,8% dei dottori di ricerca, è in cerca di un lavoro il 4,6%.

028. Della coorte 2014:

- A) Lavora oltre il 88,7% dei dottori delle Scienze politiche e sociali.
- B) Lavora oltre il 96% dei dottori dell'ingegneria industriale e dell'informazione.
- C) Lavora oltre il 98% dei dottori dell'ingegneria industriale e dell'informazione.

029. In che anno è stata condotta l'edizione precedente rispetto all'attuale indagine?

- A) 2014.
- B) 2010.
- C) 2008.

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

- A) Tutti i cuochi sono magri. Veronica è magra, quindi è una cuoca.
- B) Tutti i baristi sono astemi. Carlo è un barista, quindi è astemio.
- C) Tutti i camerieri sono alti. Guido è un cameriere, quindi è alto.

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

- A) Onnipotente.
- B) Pacifista.
- C) Generoso.

032. Prima di visitare la Puglia ho visitato la Liguria, ma prima di visitare la Liguria ho visitato l'Abruzzo. Dopo aver visitato l'Abruzzo ho visitato il Trentino, ma prima di visitare il Trentino ho visitato la Puglia. In quale ordine le quattro regioni sono state visitate da me?

- A) La Puglia, la Liguria, l'Abruzzo, il Trentino.
- B) Il Trentino, l'Abruzzo, la Liguria, la Puglia.
- C) L'Abruzzo, la Liguria, la Puglia, il Trentino.

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

- A) Pianta, animali.
- B) Boragine, cicerchia.
- C) Rovere, pianta.

034. Quale termine è il più adatto per indicare "l'attività di chi favorisce, soprattutto se a scopo di lucro o interesse, amori considerati illeciti facendosene intermediario"?

- A) Lenocinio.
- B) Postliminio.
- C) Mercimonio.

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

- A) I - I.
- B) I - A.
- C) E - O.

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

- A) Foglia.
- B) Indiana.
- C) Discorso.

037. Trovare il termine intruso tra quelli proposti.

- A) Utopistico.
- B) Chimerico.
- C) Vezzoso.

038. Cosa significa negare la frase "tutti gli alunni sono Italiani"?

- A) Esiste almeno un alunno straniero.
- B) Nessun alunno è straniero.
- C) Devono esistere almeno due alunni stranieri.

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

- A) Prudenza/Precisare/Reità/Segretamente.
- B) Sollecitudine/Percepire/Rude/Piattamente.
- C) Astuto/Rubare/Peloso/Perfettamente.

040. In quale, tra le seguenti sequenze di cifre, è presente, almeno una volta, la seguente stringa numerica "111974"?

- A) 2512978125212251972581125.
- B) 5211197441947895125121974.
- C) 4717942512147522147741251.

041. In quale sequenza di lettere le "T" sono a pari numero delle "E"?

- A) T T S L T L T L L E S E T L L E C L E L.
- B) T C S T T S T L T E L L E S E C E L C S.
- C) T T T T L T E L L E S E L T E L L E S E.

042. In quale dei seguenti gruppi la lettera O non precede immediatamente la E e la lettera M non segue immediatamente la B?

- A) B B E O B O E E B B O M O M B M E M M.
- B) B B E O B O B E B B M O E M M B E M M.
- C) B B E O B O B E B B O M O M M B E M M.

