AGENZIA DELLE ENTRATE
510 UNITÀ PROFILO PROFESSIONALE FUNZIONARIO, PER ATTIVITÀ AMMINISTRATIVO-TRIBUTARIA
QUESTIONARIO - 14

001. Calcolare il numero il cui cubo diviso 4 è uguale a 250.
A) 9. **B)** 10. **C)** 11.

002. Quali numeri devono essere inseriti al posto dei puntini? 235 - 242 - … - 256 - … - 270 - 277.
A) 249 e 264. **B)** 250 e 263. **C)** 249 e 263.

003. Con quali di questi numeri deve continuare la serie? 63 - 65 - 60 - 72 - 57 - 79 - 54 - 86 - … - ….
A) 51 e 93.
B) 51 e 94.
C) 50 e 93.

004. Quale dei seguenti numeri eliminerebbe? 65 - 651 - 182 - 104 - 637.
A) 651. **B)** 104. **C)** 182.

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

(4x1) + (2x9) + (2x3) + (2x47) Y (4x8) + (9x2) + (9x8)

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

006. ! uguale +; / uguale x; " uguale - e ? uguale : Svolgere la seguente espressione: (7 / 6) ! (6 / 3) " (3 / 9) ! (4 / 4) " (1 / 1) =.
A) 48.
B) 12.
C) 45.

007. Ca'; Strà; Ville e Prà sono 4 paesini disposti l'uno dopo l'altro lungo un percorso rettilineo. Per andare da Ca' a Strà occorrono 25 minuti; per andare da Strà a Prà ne occorrono 40 e per andare da Strà a Ville 15. Se parto alle ore 18:57 da Ville, quando arriverò a Prà?
A) 19:22. **B)** 19:20. **C)** 19:23.

008. In un giardino botanico vi sono complessivamente 96 piante tra Lisianthus, Mughetto e Giglio Rampicante, 16 in ogni settore; 8 di ogni settore sono Lisianthus. Quante sono complessivamente le piante di Mughetto e Giglio Rampicante presenti nel giardino botanico?
A) 50. **B)** 49. **C)** 48.

009. Quali numeri completano la serie? 109 - 114 - 105 - 110 - 101 - 106 - … - … - 93 - 98.
A) 97 e 103.
B) 97 e 102.
C) 98 e 102.

010. Sono in libreria. Il prezzo di un romanzo classico è pari ai cinque noni del prezzo del best seller del momento. Sapendo che se li comprassi entrambi spenderei Euro 42, qual è il prezzo del best seller del momento?
A) Euro 27. **B)** Euro 15. **C)** Euro 20.

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

Francesca ha deciso di acquistare un nuovo frigorifero tra quattro possibili: Hotpoint, Hisense, Refresh, Congelo. I frigoriferi hanno diverse caratteristiche che li contraddistinguono: no frost, 2 termostati, acceleratore di freddo e spie luminose in mancanza di corrente non necessariamente in questo ordine; i prezzi sono euro: 520, 550, 590 e 410 non necessariamente in questo ordine. La capienza dei frigoriferi, in ordine sparso è di litri: 150, 200, 250, 280.
È inoltre noto che: - il frigorifero che costa 520 euro è no frost; - Hisense ha una capienza di 280 l ed ha l'acceleratore di freddo; - il prezzo di Congelo è 590 euro e la sua capacità è inferiore a 200 l - Refresh ha spie luminose in mancanza di corrente, costa 410 euro e ha una capacità di 250 l.

011. Quale frigorifero sceglierebbe Francesca se decidesse per quello che, in base al prezzo è terzo in ordine decrescente?
A) Quello con due termostati. **B)** Quello con capacità di 200 l. **C)** Hisense.

012. Sulla base delle informazioni fornite, indicare l'affermazione corretta.
A) Hotpoint costa 520 euro. **B)** Congelo ha capacità di 280 l. **C)** Hisense costa 520 euro.

013. Quale frigorifero ha minore capienza?
A) Hisense. **B)** Hotpoint. **C)** Quello con due termostati.

014. Quale frigorifero costa 550 euro?
A) Refresh. **B)** Quello con capacità di 150 litri. **C)** Hisense.

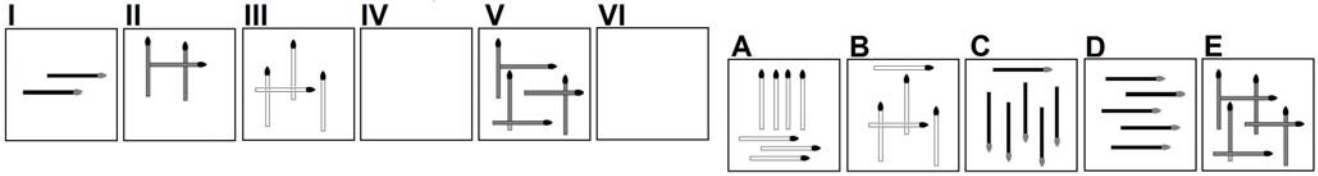
015. Quale frigorifero ha una capacità di 150 l?
A) Hotpoint. **B)** Congelo. **C)** Quello che costa 550 euro.

016. Quale frigorifero sceglierebbe Francesca se decidesse per quello che, in base alla capacità è secondo in ordine decrescente?
A) Quello che costa 410 euro.
B) Quello che costa 590 euro.
C) Quello no frost.

017. Ad un tavolo tondo siedono: Aldo, Bruna, Carlo, Dina ed Enzo. Se Aldo non è accanto a Dina e Bruna è tra Carlo e Aldo, di conseguenza Enzo:
A) È fra Carlo e Dina.
B) Non è tra Aldo e Carlo.
C) Non è vicino a donne.

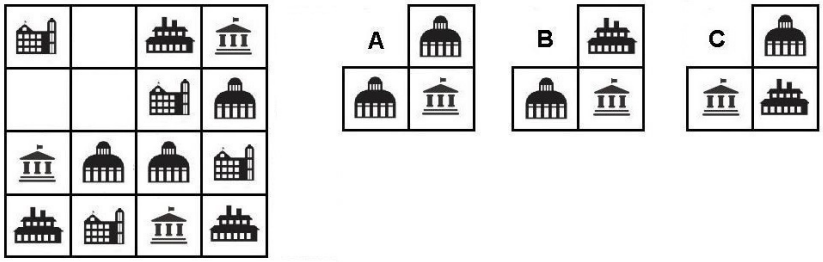
018. Si legga la seguente serie «Yuan/Rublo/Won/…» e si indichi il logico completamento:
A) Agapanthus. **B)** Zloty. **C)** Karachi.

019. Quali sono rispettivamente il quarto e il sesto elemento nella serie?



A) Elementi B - D. **B)** Elementi C - E. **C)** Elementi D - A.

020. Individuare la figura che completa logicamente la griglia.



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

021. Quale gruppo di termini ha analogia con il seguente gruppo? macchina - quiete - faro - no.
A) Nascosta - cabala - fico - ci.
B) Lagna - pivello - fede - misto.
C) Magiara - file - lampi - mai.

022. Individuare il termine che completa logicamente la proporzione. «liceità» sta a «lievità» come «vicenda» sta a ..?..
A) Vivaio. **B)** Vicenza. **C)** Vivanda.

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

024. Individuare la coppia che completa correttamente la proporzione. Lago di Como : Lombardia = (X) : Lazio = Lago di Lesina : (Y).
A) (X) Lago di Vico; (Y) Sicilia.
B) (X) Lago di Bolsena; (Y) Puglia.
C) (X) Lago di Varano; (Y) Toscana.

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

ISTAT – Il Mercato del Lavoro – Periodo di riferimento III trimestre 2018 - Nel confronto tendenziale, per il sesto trimestre consecutivo prosegue a ritmi più sostenuti la diminuzione dei disoccupati (-332 mila in un anno, -12,1%) che interessa entrambi i generi, le diverse aree territoriali e tutte le classi di età. Dopo dieci trimestri di calo ininterrotto, tornano a crescere gli inattivi di 15-64 anni (+79 mila, 0,6%) a seguito dell'aumento tra i giovani. Nei dati di flusso diminuiscono le permanenze nell'occupazione, soprattutto per i giovani di 15-34 anni e gli stranieri. Dalla disoccupazione aumentano principalmente le transizioni verso l'inattività, che più spesso coinvolgono i giovani di 15-24 anni e le donne.

025. Nel confronto tendenziale, prosegue a ritmi più sostenuti la diminuzione dei disoccupati:
A) Per il terzo trimestre consecutivo.
B) Per dieci trimestri ininterrottamente.
C) Per il sesto trimestre consecutivo.

026. La diminuzione dei disoccupati rilevata nel confronto tendenziale interessa:
A) Entrambi i generi, le diverse aree territoriali e tutte le classi di età.
B) Entrambi i generi, le diverse aree territoriali, i giovani di 15-34 anni e gli stranieri.
C) Entrambi i generi, le diverse aree territoriali e i giovani di 15-34 anni.

027. Secondo il brano, nei dati di flusso diminuiscono le permanenze nell'occupazione, soprattutto:
A) Per le donne e i giovani di 15-24 anni.
B) Per i giovani di 15-24 anni e gli stranieri.
C) Per i giovani di 15-34 anni e gli stranieri.

028. Secondo il brano i disoccupati sono diminuiti di trecentotrentaduemila unità:
A) In sei trimestri. **B)** In un anno. **C)** In dieci trimestri.

029. Secondo il brano, quale genere e classe d'età sono principalmente coinvolti nelle transizioni dalla disoccupazione verso l'inattività?
A) Le donne e i giovani di 15-24 anni
B) Le donne e gli uomini tra i 15-64 anni.
C) Le donne e i giovani di 15-34 anni.

030. In quali dei seguenti punti i termini sono proposti nell'ordine NOME/VERBO/AGGETTIVO/AVVERBIO?
A) Solerzia/Insozzare/Sapienza/Probamente.
B) Puro/Rasserenare/Rudemente/Socialmente.
C) Purezza/Saldare/Pronto/Pinguemente.

031. Quali lettere non inserirebbe al posto degli spazi per ottenere una parola di senso compiuto ed uso corrente? C_S_.
A) A - E. **B)** O - E. **C)** U - E.

032. Data la parola "stazione", quale tra quelle proposte è la meno attinente/collegabile?
A) Ferroviaria. **B)** Stormire. **C)** Servizio.

033. Cosa significa negare la frase "tutte le donne pugliesi sono ospitali"?
A) Esiste almeno una donna pugliese inospitale.
B) Devono esistere almeno due donne pugliesi inospitali.
C) Nessuna donna pugliese è inospitale.

034. Quale termine è il più adatto per indicare "grave forma di deperimento organico"?
A) Butirrosa. **B)** Cachessia. **C)** Entropia.

035. Trovare il termine intruso tra quelli proposti.
A) Rotula. **B)** Scapola. **C)** Femore.

036. Quale dei seguenti termini può sostituire la parola "commistione" senza modificare il significato della frase ove essa è inserita?
A) Mescolanza. **B)** Sentenza. **C)** Impegno.

037. Il mastino napoletano non va d'accordo con il bulldog, ma va d'accordo con il bassotto. Il bulldog non va d'accordo con il bassotto. Il bassotto va d'accordo con il volpino ma non con il bulldog. Il volpino va d'accordo con il mastino napoletano ma non con il cocker. Tra i tre animali di seguito proposti:
A) Il cocker è quello che va d'accordo con il maggior numero di animali rispetto agli altri.
B) Il bulldog è quello che va d'accordo con il maggior numero di animali rispetto agli altri.
C) Il bassotto è quello che va d'accordo con il maggior numero di animali rispetto agli altri.

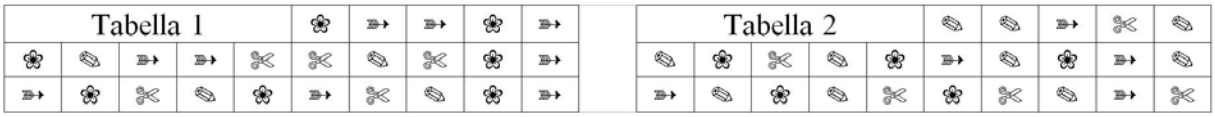
038. Individuare tra i seguenti il sillogismo che conduce ad una falsa conclusione.
A) Se ami il mare allora ami la Sardegna. Io amo la Sardegna quindi amo il mare.
B) Se ami i boschi allora ami l'Abruzzo. Io amo i boschi quindi amo l'Abruzzo.
C) Se ami la neve allora ami Chamonix. Io amo la neve quindi amo Chamonix.

039. In quale coppia, tra quelle proposte, i due vocaboli sono collegati da un rapporto di inclusione?
A) Sprite, patatine. **B)** Coca-Cola, bibite. **C)** Coca-Cola, Sprite.

040. In quale dei seguenti gruppi la lettera U non precede immediatamente la L e la lettera K non segue immediatamente la R?
A) LUKRLURULRLUKLRURL.
B) KLUKLULRRLURURLRRK.
C) LUKLUKLURLUKLRRLUR.

041. In quale, tra le seguenti sequenze di cifre, è presente, almeno una volta, la seguente stringa numerica "041998"?
A) 184808199808041987081988 9.
B) 170419981999818041804191 80.
C) 180519981205199801698199 8.

042. La "matita" quante volte è presente nelle due tabelle? Quante "frecce" sono contenute rispettivamente nella prima e nella seconda tabella?



A) 13. Nella tabella 1 sono contenute 9 "frecce", nella tabella 2 sono contenute 5 "frecce".
B) 14. Nella tabella 1 sono contenute 9 "frecce", nella tabella 2 sono contenute 5 "frecce".
C) 14. Nella tabella 1 sono contenute 8 "frecce", nella tabella 2 sono contenute 4 "frecce".

043. Se la sequenza è "numero-numero-numero-lettera", quale stringa è scritta in modo errato?
A) 1955S899P295L622A5626S55S52L.
B) 936G255G598F259F329R625T595T.
C) 292P535P992L365S255F882S329N.

044. Quale, tra le seguenti serie di numeri, presenta meno errori di battitura rispetto alla seguente sequenza? 767676,231; 429801; 899810637 / 03.
A) 429801; 899810637/03; 677676,321.
B) 766776,231; 428901; 899810637/03.
C) 767676,331; 429801; 899810637 / 03.

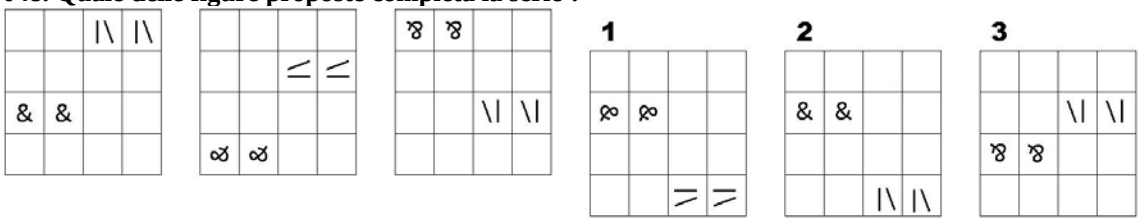
045. Individuare il gruppo di numeri che risulti esattamente il contrario della seguente base: 000319722412197416.
A) 614791214227913000.
B) 614971214227913000.
C) 614791214229713000.

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

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

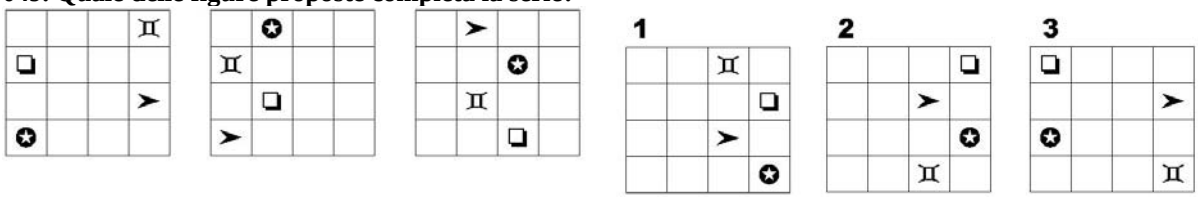
047. Quale figura si ottiene applicando alla FIGURA 1 i COMANDI a lato?
A) La figura C. **B)** La figura B. **C)** La figura A.

048. Quale delle figure proposte completa la serie ?



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

049. Quale delle figure proposte completa la serie?



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?

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