AGENZIA DELLE ENTRATE
510 UNITÀ PROFILO PROFESSIONALE FUNZIONARIO, PER ATTIVITÀ AMMINISTRATIVO-TRIBUTARIA
QUESTIONARIO - 3

001. Se si moltiplica un numero per la differenza tra 27 e 19 si ottiene 232. Il numero è:
A) 27. **B)** 31. **C)** 29.

002. Quali numeri devono essere inseriti al posto dei puntini? 62 - 73 - … - 95 - … - 117 - 128.
A) 84 e 107. **B)** 84 e 106. **C)** 85 e 106.

003. Adele acquista 51 tappi da damigiana. Per strada ne perde 19 ed è preoccupata poiché gliene servono proprio 51 ma, per fortuna in cantina ne trova 27. Quanti tappi le avanzano alla fine?
A) 7. **B)** 6. **C)** 8.

004. Quale dei seguenti numeri eliminerebbe? 302 - 21 - 329 - 133 - 63.
A) 302. **B)** 21. **C)** 329.

005. Affitto un appartamento e un box per un totale di Euro 800 mensili. Sapendo che l'affitto del box è pari ai tre diciassettesimi dell'affitto dell'appartamento, a quanto ammontano l'affitto del box e l'affitto dell'appartamento?
A) 110 il box e 690 l'appartamento.
B) 130 il box e 670 l'appartamento.
C) 120 il box e 680 l'appartamento.

006. Ore 02:30 temperatura=8°; ore 06:45 temperatura=17°. La temperatura dalla prima alla seconda misurazione è aumentata in percentuale di circa:
A) Il 112,5%. **B)** Il 114,8%. **C)** Il 116,9%.

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

743 ... 432 ... 89 ... 4.325 ... 389 = 5.978

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

008. Quali numeri completano la serie? 116 - 121 - 112 - 117 - 108 - 113 - … - … - 100 - 105.
A) 105 e 109. **B)** 104 e 109. **C)** 104 e 110.

009. Usando solo la cifra "4" si sono costruite espressioni con risultati diversi. In quale delle seguenti il risultato è minore?
A) ? = 4 + 4 + 4 - 4.
B) ? = 4 + 4 + 4/4.
C) ? = (4 x 4 + 4)/4.

010. Con quali di questi numeri deve continuare la serie? 123 - 125 - 118 - 134 - 113 - 143 - 108 - 152 - … - ….
A) 103 e 161. **B)** 102 e 161. **C)** 103 e 162.

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

Gabriella ha deciso di acquistare un paio di occhiali da sole fra quattro possibili: 1) Wayfarer , 2) Pantos, 3) Cateye, 4) Aviator. Le montature degli occhiali sono realizzate in: metallo, plastica, acetato e titanio non necessariamente in questo ordine; i prezzi degli occhiali sono euro: 80, 90, 120 e 180 non necessariamente in questo ordine. I colori delle montature sono: marrone, rosso, blu e nero, non necessariamente in questo ordine.
È inoltre noto che: gli occhiali che costano 80 euro hanno la montatura in titanio; i Pantos hanno la montatura in plastica rossa; gli Aviator costano 120 euro e la montatura non è nera; i Cateye costano 180 euro e la montatura è in acetato di colore marrone.

011. Quali occhiali costano 90 euro?
A) Quelli con la montatura in metallo. **B)** Quelli con la montatura di colore nero. **C)** Quelli con la montatura in plastica.

012. Quali occhiali sono in titanio?
A) Quelli che costano 120 euro. **B)** Wayfarer. **C)** Cateye.

013. Quali occhiali sceglierebbe Gabriella se decidesse per quelli con la montatura nera?
A) I Cateye. **B)** Gli Aviator. **C)** Gli Wayfarer.

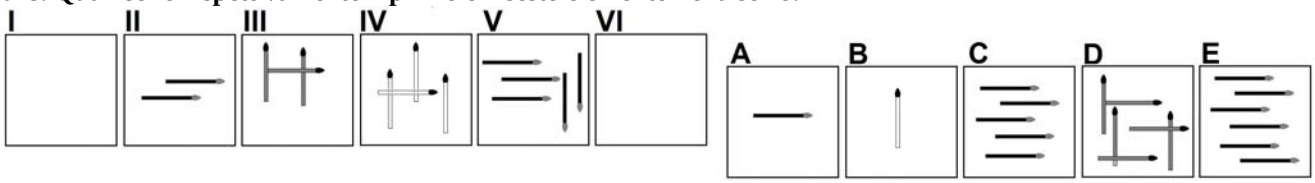
014. Quali occhiali potrebbe scegliere Gabriella se avesse a disposizione non più di 100 euro?
A) Quelli con la montatura marrone.
B) Quelli con la montatura nera o rossa.
C) Quelli con la montatura nera o blu.

015. Sulla base delle informazioni fornite, indicare l'affermazione corretta.
A) I Pantos costano 120 euro.
B) I Wayfarer costano 80 euro.
C) Gli occhiali blu costano 90.

016. Gli occhiali con la montatura blu sono in:
A) Titanio. **B)** Metallo. **C)** Plastica.

017. Individuare il termine che completa logicamente la proporzione. "cucire" sta a "cucina" come "canoro" sta a ..?..
A) Casotto. **B)** Canone. **C)** Sonoro.

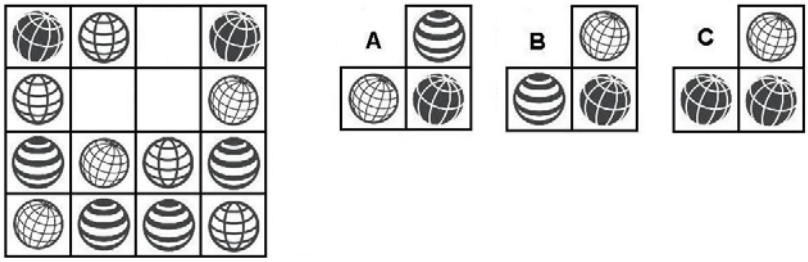
018. Quali sono rispettivamente il primo e il sesto elemento nella serie?



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

019. Individuare l'intruso tra i seguenti termini, accomunati tra loro da un legame di tipo logico: Porto Cervo; La Maddalena; Cefalù; Stintino; Carloforte; Caprera.
A) Carloforte.
B) Porto Cervo.
C) Cefalù.

020. Individuare la figura che completa logicamente la griglia.



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

021. Quali dei seguenti termini integrano la serie? Banano – nobile – levante – tenero - _____ - _____.
A) Rottamato – mattatoio.
B) Rosone – nevato.
C) Roccia – valente.

022. Individuato il legame che mette A in relazione a B, trovare C. A (Milano) : B (Castello Sforzesco) = C (..?..) : D (Torre della Garisenda).
A) Bari. **B)** Napoli. **C)** Bologna.

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

024. Ad un tavolo rotondo, leggendosi reciprocamente le proprie poesie, si sono accomodate: Alda Merini, Sylvia Plath, Wislawa Szymborska, Elli Michler, Marina Cvetaeva e Emily Dickinson. Le sei poetesse si sono disposte in questo modo: Alda Merini è seduta tra Sylvia Plath e Elli Michler; Elli Michler è seduta vicino a Marina Cvetaeva; Marina Cvetaeva non è seduta vicino a Emily Dickinson. Vicino a chi è seduta Sylvia Plath?
A) Vicino a Emily Dickinson.
B) Vicino a Wislawa Szymborska.
C) Vicino a Elli Michler.

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

Per le donne, la distribuzione delle retribuzioni orarie è orientata verso livelli bassi. Nel 2016 ha percepito una retribuzione oraria superiore a 15 euro il 17,8% delle donne contro il 26,2% degli uomini. Una retribuzione oraria inferiore a 8 euro è stata invece percepita dall'11,5% delle donne e dall'8,9% degli uomini. I nuovi rapporti di lavoro stipulati nel 2016 fanno registrare una retribuzione oraria pari a 9,99 euro, che è più bassa del 18,4% rispetto a quella dei rapporti in essere (12,25 euro). In termini percentuali la differenza di retribuzione oraria mediana dei nuovi rapporti rispetto a quelli in essere è molto più alta per gli uomini (-21,5%) che per le donne (-14,6%). In sede di attivazione di un nuovo rapporto di lavoro, chi ha una laurea viene retribuito in media il 9,9% in più, valore che sale al +15% nel Nord-Ovest e si riduce al +0,8% nel Mezzogiorno.

025. Si leggano le seguenti affermazioni relative alle retribuzioni di uomini e donne nell'anno 2016. 1. Ha percepito una retribuzione oraria inferiore a 8 euro l'11,5% degli uomini. 2. Ha percepito una retribuzione oraria inferiore a 8 euro l'8,9% delle donne. Esse sono:
A) Entrambe errate. **B)** Entrambe corrette. **C)** Errata la 1. e corretta la 2.

026. In termini percentuali la differenza di retribuzione oraria mediana dei nuovi rapporti di lavoro stipulati nel 2016 rispetto a quelli in essere è:
A) Più bassa per le donne (-21,5%).
B) Più bassa per gli uomini (-21,5%).
C) Più bassa per le donne (-14,6%) .

027. In Italia, in sede di attivazione di un nuovo rapporto di lavoro, chi ha una laurea viene retribuito in media:
A) Il 9,9% in meno. **B)** Il 9,9% in più. **C)** Il 15% in più.

028. Nel 2016 ha percepito una retribuzione oraria:
A) Superiore a 15 euro il 17,8% delle donne.
B) Inferiore a 15 euro il 17,8% degli uomini.
C) Superiore a 15 euro il 26,2% delle donne.

029. I nuovi rapporti di lavoro stipulati nel 2016 fanno registrare una retribuzione oraria più bassa del 18,4% rispetto a quella dei rapporti in essere, essendo rispettivamente:
A) 9, 25 euro e 12, 99 euro.
B) 12,25 euro e 9,99 euro.
C) 9,99 euro e 12,25 euro.

030. Individuare tra i seguenti il sillogismo che conduce ad una falsa conclusione.
A) Se ti piace la carbonara allora ti piace anche la pancetta. A te piace la pancetta, dunque ti piace anche la carbonara.
B) Se ti piace il vino bianco non ti piace il vino rosso. A me piace il vino bianco quindi non mi piace il vino rosso.
C) Se ti piacciono i ravioli ti piace anche il ragù. A Roberta piacciono i ravioli, dunque le piace anche il ragù.

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

032. In quale coppia, tra quelle proposte, i due vocaboli sono collegati da un rapporto di inclusione?
A) Mango, frutta.
B) Lime, arachidi.
C) Ananas, Cocco.

033. Quale dei seguenti termini può sostituire la parola "brumoso" senza modificare il significato della frase ove essa è inserita?
A) Impudico. **B)** Caliginoso. **C)** Niveo.

034. Chi è entrato almeno una volta nella casa marrone, dopo non può più entrare nella casa grigia. Solo chi è già entrato nella casa nera può entrare nella casa grigia. Chi è entrato almeno una volta nella casa grigia, dopo non può più entrare nella casa bianca. Se sono entrato nella casa bianca...
A) Sicuramente non sono entrato prima nella casa marrone.
B) Potrei essere entrato prima nella casa marrone.
C) Sicuramente sono entrato prima nella casa nera.

035. Trovare il termine intruso tra quelli proposti.
A) Segugio. **B)** Ara. **C)** Lagotto.

036. Cosa significa negare la frase "tutte le donne molisane sono giovani”?
A) Esiste almeno una donna molisana vecchia.
B) Nessuna donna molisana è vecchia.
C) Devono esistere almeno due donne molisane vecchie.

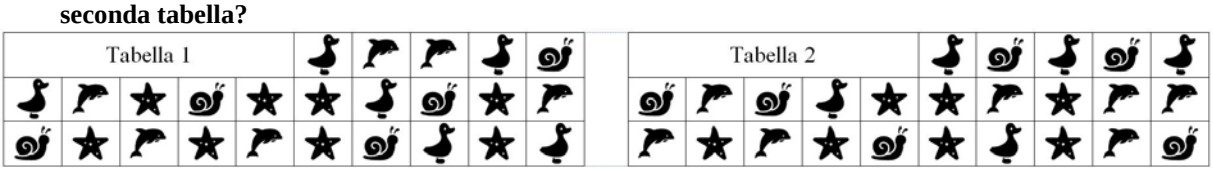
037. Quale termine è il più adatto per indicare un “rammollimento di organi in seguito a processi degenerativi”?
A) Malacia.
B) Proditoria.
C) Titillato.

038. In quali dei seguenti punti i termini sono proposti nell’ordine NOME/VERBO/AGGETTIVO/AVVERBIO?
A) Agramente/Correre/Eroicità/Bravamente.
B) Analogia/Inumidire/Giocondo/Velocemente.
C) Arcaicizzare/Bonario/Nobiltà/Utilmente.

039. Data la parola "danno", quale tra quelle proposte è la meno attinente/collegabile?
A) Ristorante. **B)** Perdita. **C)** Svantaggio.

040. Quale, tra le seguenti, presenta quattro discrepanze rispetto alla base? CAPRO - FALCE - PENNA.
A) CAPRO - FALCE - PINNE.
B) CAPRI - FALDE - PINNE.
C) CAPRO - FALCE - PINNA.

041. Qual è il totale di "delfini" presenti nelle due tabelle? Quante "chiocciole" sono presenti rispettivamente nella prima e nella seconda tabella?



A) 12. Nella tabella 1 sono presenti 5 "chiocciole", nella tabella 2 sono presenti 6 "chiocciole".
B) 13. Nella tabella 1 sono presenti 4 "chiocciole", nella tabella 2 sono presenti 5 "chiocciole".
C) 13. Nella tabella 1 sono presenti 5 "chiocciole", nella tabella 2 sono presenti 6 "chiocciole".

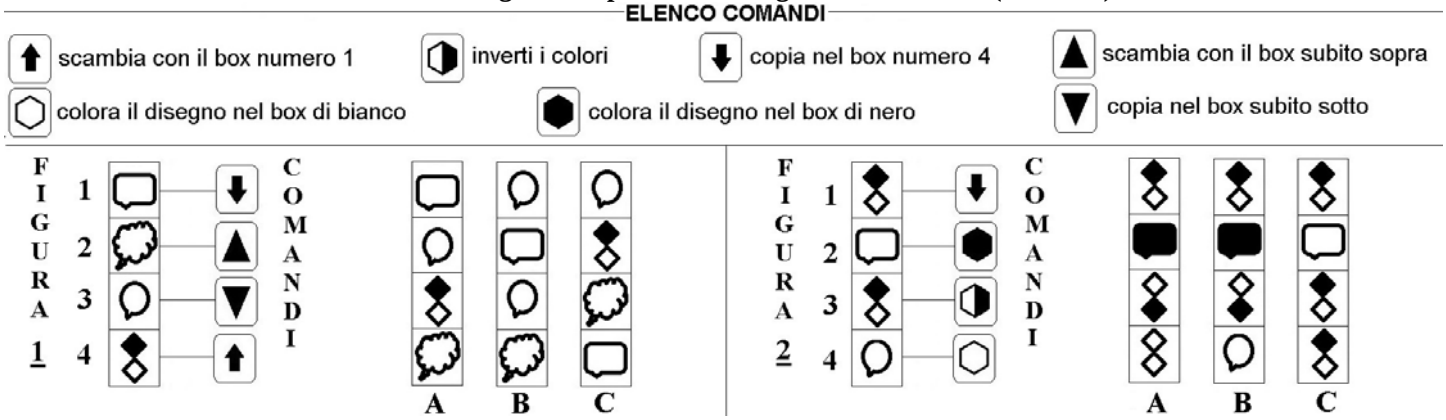
042. Se la sequenza è "maiuscolo-maiuscolo-minuscolo-maiuscolo", quale stringa è scritta in modo corretto?
A) "LScPoOcUBRcUBFbBpPnQ".
B) "STcABAcSLOmODLoUBGuB".
C) "UPuGLNdFDGsDMTusMBoF".

043. In quale, tra le seguenti sequenze di cifre, è presente, almeno una volta, la seguente stringa numerica "150617"?
A) 650617898150679898871978 71.
B) 061798798150981506798178 91.
C) 781506179891506791506981 50.

044. Individuare il gruppo di numeri che risulti esattamente il contrario della seguente base: 0083645920017456889667 2.
A) 2766988567410092546380 0.
B) 2766988654710029546380 0.
C) 2766988654710029459380 0.

045. In quale dei seguenti gruppi la lettera V non precede immediatamente la Q e la lettera U non segue immediatamente la Z?
A) QVUZQVZVQZQVUQZVZQZ.
B) UQVUQVQZZQVZVZQZZUV.
C) QVUQVUQVZQVUQZZQVZV.

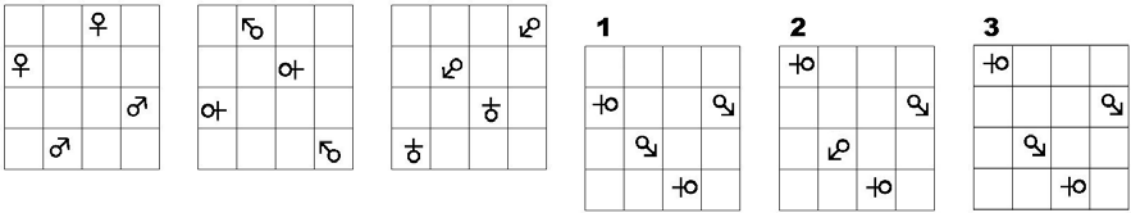
Osservare la figura e rispondere alle seguenti 2 domande. (046 - 047)



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

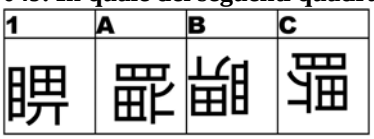
047. Quale figura si ottiene applicando alla FIGURA 1 i COMANDI a lato?
A) La figura A. **B)** La figura B. **C)** La figura C.

048. Quale delle figure proposte completa la serie ?



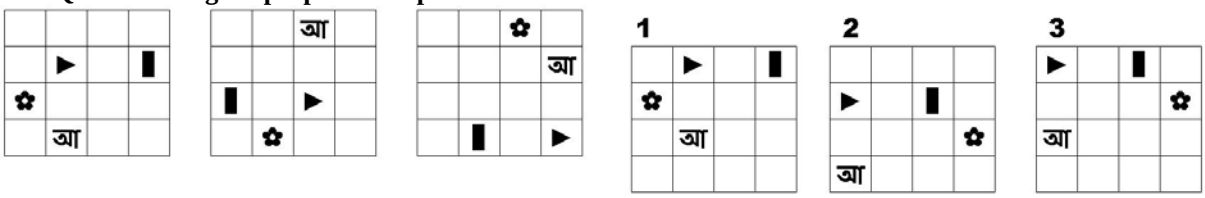
A) La figura 2. **B)** La figura 3. **C)** La figura 1.

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



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

050. Quale delle figure proposte completa la serie?



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