

AGENZIA DELLE ENTRATE
510 UNITÀ PROFILO PROFESSIONALE FUNZIONARIO, PER ATTIVITÀ AMMINISTRATIVO-TRIBUTARIA
QUESTIONARIO - 8

001. Con quali di questi numeri deve continuare la serie? 176 - 177 - 165 - 183 - 154 - 189 - 143 - 195 - ... -

- A) 131 e 201.
B) 132 e 202.
C) 132 e 201.

002. Quale dei seguenti numeri eliminerebbe? 312 - 273 - 235 - 364 - 338.

- A) 364. B) 273. C) 235.

003. Se si divide un numero per il prodotto tra 2 e 4 si ottiene 26. Il numero è:

- A) 210. B) 208. C) 212.

004. Una raccolta di un noto bibliofilo è composta complessivamente da 372 libri, 62 per ogni ripiano. 31 libri di ogni ripiano sono considerati rari per contenuto, i restanti sono considerati rari per edizione. Quanti libri considerati rari per edizione contiene la raccolta?

- A) 188. B) 187. C) 186.

005. Quali numeri devono essere inseriti al posto dei puntini? 179 - 188 - ... - 206 - ... - 224 - 233.

- A) 197 e 215. B) 197 e 216. C) 198 e 215.

006. Le mie bambine si chiamano Lia e Pia. Lia ha quattro terzi dell'età di Pia. Se Lia è di due anni più grande di Pia, quanti anni hanno le mie bambine?

- A) 9 e 11. B) 6 e 8. C) 2 e 4.

007. ! uguale +; / uguale x; " uguale - e ? uguale : Svolgere la seguente espressione: $(2/8)!(9/4)"(1/2)!(3/4)"(2/2) =$.

- A) 54.
B) 21.
C) 58.

008. Quali numeri completano la serie? 57 - 60 - 53 - 56 - 49 - 52 - ... - ... - 41 - 44.

- A) 45 e 49.
B) 46 e 48.
C) 45 e 48.

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

$$841 \dots 974 \dots 133 \dots 4.333 \dots 234 \dots 28 = 4.329$$

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

010. Ponte; Prato; Dari e Passo sono 4 paesini disposti l'uno dopo l'altro lungo un percorso rettilineo. Per andare da Ponte a Prato occorrono 25 minuti; per andare da Prato a Passo ne occorrono 40 e per andare da Prato a Dari 15. Se parto alle ore 11:03 da Dari, quando arriverò a Passo?

- A) 11:29. B) 11:28. C) 11:27.

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

Una laureata in biotecnologie decide di iscriversi ad un master tra quattro possibili: 1) Produzione alimentare; 2) Controllo ambientale; 3) Raccolta e trattamento dei rifiuti; 4) Bonifica ambientale. I costi dei master sono: euro 825, euro 970, euro 1.120 ed euro 1.250, non necessariamente in questo ordine. I codici identificativi dei master sono: (3.1), (1.9), (2.3), (3.2), non necessariamente in questo ordine e, sempre proposte in ordine sparso, le durate dei master sono di 1200 ore, 1500 ore, 1600 ore e 1800 ore.

È inoltre noto che: il master con codice (2.3) dura 1500 ore e costa euro 1.120; Raccolta e trattamento dei rifiuti dura 1800 ore e costa euro 825; Bonifica ambientale ha codice (1.9), non dura 1600 ore ed ha un costo superiore a euro 970; Controllo ambientale ha codice identificativo (3.1).

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

- A) Il master con codice identificativo (3.1) ha come costo d'iscrizione euro 825.
B) Il master con codice (1.9) ha come costo d'iscrizione euro 1.250.
C) Il master con codice identificativo (2.3) ha come costo d'iscrizione euro 970.

012. Quale master ha codice identificativo (3.2)?

- A) Raccolta e trattamento dei rifiuti. B) Quello che dura 1200 ore. C) Produzione alimentare.

013. Quale è il master identificato con codice (2.3)?

- A) Controllo ambientale. B) Bonifica ambientale. C) Produzione alimentare.

014. A quale master parteciperebbe la laureata se decidesse di scegliere quello che, in base alla durata, è secondo in ordine decrescente?

- A) Controllo ambientale. B) Produzione alimentare. C) Al master identificato con codice (3.2).

015. Quale master dura 1200 ore?

- A) Produzione alimentare. B) Raccolta e trattamento dei rifiuti. C) Bonifica ambientale.

016. Il master che ha durata maggiore è:

- A) Produzione alimentare. B) Quello identificato con codice (3.2). C) Controllo ambientale.

AGENZIA DELLE ENTRATE
510 UNITÀ PROFILO PROFESSIONALE FUNZIONARIO, PER ATTIVITÀ AMMINISTRATIVO-TRIBUTARIA
QUESTIONARIO - 8

026. Negli "Impieghi dei flussi di energia", gli "impieghi dei flussi di energia diversi dalla trasformazione" includono l'impiego non energetico?

- A) No. Include l'autoproduzione. B) No. Include gli autoconsumi. C) Sì.

027. Secondo il brano l'autoproduzione delle attività economiche:

- A) Include Impieghi dei flussi di energia.
B) Include Risorse e Impieghi dei flussi di energia.
C) Include Risorse dei flussi di energia.

028. Nell'acronimo Pefa la lettera "e" sta per:

- A) Ecological. B) Energy. C) European.

029. Rappresentano rispettivamente gli impieghi di risorse energetiche naturali, prodotti energetici e residui energetici per "utilizzatore" e l'offerta di risorse energetiche naturali, prodotti energetici e residui energetici per "fornitore":

- A) Gli Impieghi dei flussi di energia rilevanti per le emissioni atmosferiche e le Risorse dei flussi di energia.
B) Le Risorse dei flussi di energia e gli Impieghi dei flussi di energia.
C) Gli Impieghi dei flussi di energia e le Risorse dei flussi di energia.

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

- A) Italia, Francia. B) Sicilia, Toscana. C) Estremadura, Spagna.

031. Trovare il termine intruso tra quelli proposti.

- A) Violoncello. B) Violino. C) Clarinetto.

032. Cosa significa negare la frase "tutte le nonne sono compassionevoli"?

- A) Nessuna nonna è non compassionevole.
B) Devono esistere almeno due nonne non compassionevoli.
C) Esiste almeno una nonna non compassionevole.

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

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

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

- A) Rispondere. B) Vizio. C) Uovo.

035. Quale termine è il più adatto per indicare «un adulto che rivela immaturità, superficialità o eccessiva ingenuità»?

- A) Querulo. B) Puerile. C) Reietto.

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

- A) Indocile. B) Sottinteso. C) Ineffabile.

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

- A) Se sei di Carrù ti piace il bollito. Paolo è di Carrù, dunque gli piace il bollito.
B) Se adori il pesto, adori il pecorino. Rachele adora il pecorino, quindi adora il pesto.
C) Se ti piace il caffè, allora ti piace anche il tiramisù. A me piace il caffè, dunque mi piace anche il tiramisù.

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

- A) Unico/Inumidire/Umidità/Utilmente.
B) Evidenza/Opacizzare/Orrendo/Ciondoloni.
C) Gioioso/Generalizzare/Geniale/Frescamente.

039. Chi è entrato almeno una volta nella sala del minor consiglio, dopo non può più entrare nella sala del doge. Solo chi è già entrato nella sala del maggior consiglio può entrare nella sala del doge. Chi è entrato almeno una volta nella sala del doge, dopo non può più entrare nella sala del conte. Se sono entrato nella sala del conte...

- A) Sicuramente sono entrato prima nella sala del maggior consiglio.
B) Sicuramente non sono entrato prima nella sala del minor consiglio.
C) Potrei essere entrato prima nella sala del minor consiglio.

040. Se la sequenza è "dispari-dispari-pari-dispari", quale stringa è scritta in modo corretto?

- A) 9556559693923552955699923556.
B) 9923932559255989352599235585.
C) 3589996355293525992393255829.

041. Quale, tra le seguenti serie di numeri, presenta un solo errore di battitura rispetto alla seguente sequenza?

566678 – 325537764 – 7773311.

- A) 566678 – 325577764 – 7773311.
B) 566688 – 325537764 – 7773312.
C) 566678 – 325537763 – 7783311.

042. In quale, tra le seguenti sequenze di cifre, è presente, almeno una volta, la seguente stringa numerica "121974"?

- A) 27912412974241219742521974.
B) 19742412741924122154241297.
C) 24121742432197240219424111.

043. Individuare il gruppo di numeri che risulti esattamente il contrario della seguente base: 0210193210011963.

- A) 3691100123910120.
- B) 3691010123910210.
- C) 3619100123190120.

044. In quale dei seguenti gruppi il numero 3 non segue immediatamente il 7 e il numero 6 non precede immediatamente lo 0?

- A) 6767037376633600700670373.
- B) 7670373766033600700670373.
- C) 6376703776633670700670376.

045. Qual è il totale di "tartarughe" presenti nelle due tabelle? Quanti "elefanti" sono presenti rispettivamente nella prima e nella seconda tabella?

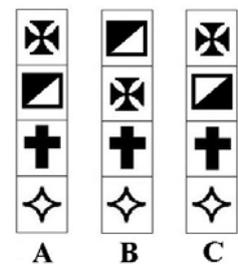
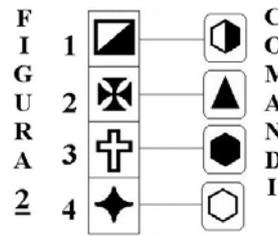
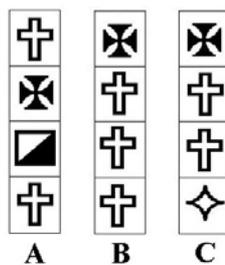
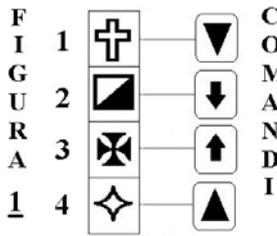


- A) 12. In entrambe le tabelle sono presenti 7 "elefanti".
- B) 11. In entrambe le tabelle sono presenti 7 "elefanti".
- C) 12. Nella tabella 1 sono presenti 6 "elefanti", nella tabella 2 sono presenti 7 "elefanti".

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



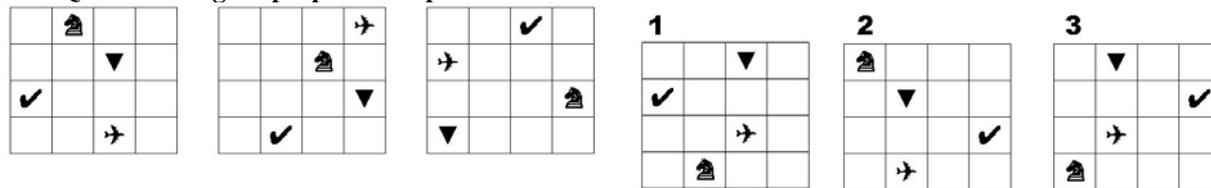
046. Quale figura si ottiene applicando alla FIGURA 1 i COMANDI a lato?

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

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

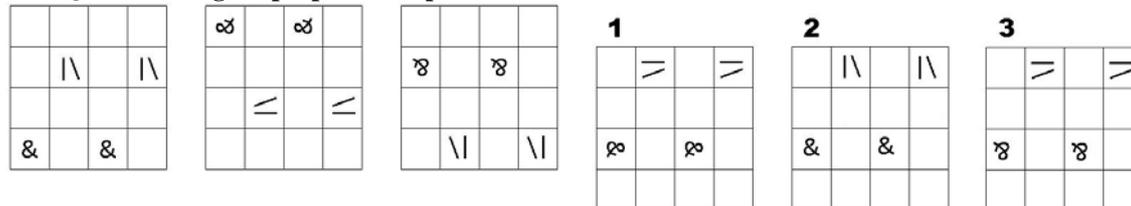
- A) La figura B.
- B) La figura A.
- C) La figura C.

048. Quale delle figure proposte completa la serie?



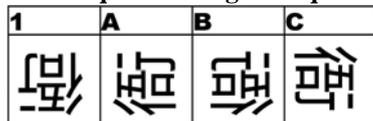
- A) La figura 2.
- B) La figura 1.
- C) La figura 3.

049. Quale delle figure proposte completa la serie ?



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

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



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