



AFOR Umbria

Agenzia Forestale Regionale

**Bando di concorso pubblico per titoli ed esami
per la copertura di complessivi n. 18 posti
Cat. C posizione economica C1
a tempo pieno e indeterminato
di profili tecnici e amministrativi da impiegare
presso l'Agenda Forestale Regionale dell'Umbria**

**Istruttore tecnico perito agrario/forestale
Cat. C del CCNL Funzioni Locali**

Prova 02

- 1 **Le disposizioni del d.lgs. 34/2018 sono finalizzate a garantire la salvaguardia delle foreste:**
- A** nella loro distribuzione
 - B** nella loro redditività
 - C** nel loro impiego

- 2 **In base al d.lgs. 34/2018, "i tagli, le cure e gli interventi volti all'impianto, alla coltivazione, alla prevenzione di incendi, al trattamento e all'utilizzazione dei boschi e alla produzione di prodotti forestali spontanei non legnosi" sono:**
- A** pratiche selvicolturali
 - B** gestione forestale sostenibile
 - C** attività di gestione forestale

- 3 **In base al d.lgs. 34/2018, la Strategia forestale nazionale ha validità:**
- A** di venti anni
 - B** di dieci anni
 - C** illimitata

- 4 **In base alla legge 28/2001 e s.m.i. della Regione Umbria, l'attuazione in ambito regionale dei regolamenti comunitari in materia forestale è di competenza:**
- A** della Regione
 - B** della Conferenza unificata Stato-Regioni
 - C** del Ministero dell'Agricoltura, della Sovranità alimentare e delle Foreste

- 5 **In base alla legge 28/2001 e s.m.i. della Regione Umbria, agli operatori forestali iscritti nell'apposito elenco è rilasciato:**
- A** un patentino
 - B** un diploma
 - C** una licenza

- 6 **In base al Regolamento 17 dicembre 2002, n. 7 di attuazione della legge regionale della Regione Umbria 28/2001, l'abbattimento delle piante deve essere eseguito in modo che la corteccia:**
- A** non resti slabbrata
 - B** non resti fessurata
 - C** non resti strappata

- 7 In base al Regolamento di organizzazione e funzionamento dell'Afor Umbria, quale dei seguenti NON è un compito dei Dirigenti dei Servizi?
- A** Autorizzare la contrazione di mutui
 - B** Adottare gli atti di gestione amministrativa
 - C** Svolgere attività ispettive e di vigilanza

- 8 In base alla legge 18/2011 della Regione Umbria, ai dipendenti pubblici facenti parte del personale dell'Agenzia forestale regionale si applica la disciplina contrattuale:
- A** dei dipendenti di Regioni e autonomie locali
 - B** dei dipendenti dello Stato
 - C** dei dipendenti del settore privato

- 9 In base al Regolamento di organizzazione e funzionamento dell'Afor Umbria, il vertice della struttura organizzativa del Sistema organizzativo è:
- A** il Servizio
 - B** la Sezione
 - C** la Posizione

- 10 In base alla legge 18/2011 della Regione Umbria, l'Agenzia forestale regionale opera quale:
- A** ente tecnico-operativo
 - B** ente locale
 - C** ente pubblico non economico

- 11 In base alla legge 12/2015 e s.m.i. della Regione Umbria, la Regione promuove e sostiene la ricerca e la sperimentazione nel settore agricolo, con l'obiettivo:
- A** di salvaguardare sistemi agricoli diversificati
 - B** di incrementare la biodiversità
 - C** di unificare i sistemi agricoli

- 12 In base alla legge 12/2015 e s.m.i. della Regione Umbria, le industrie agroalimentari che utilizzano organismi geneticamente modificati presenti nel ciclo produttivo come additivi sono escluse dall'accesso ai contributi erogati dalla Regione?
- A** Sì, sono escluse
 - B** Solo se l'additivo è prodotto nel territorio regionale
 - C** No, non sono escluse

-
- FB0013
- 13 In base alla legge 12/2015 e s.m.i. della Regione Umbria, al fine di tutelare la qualità dei suoli agricoli, nell'attività agricola la Regione promuove l'impiego:
- A** degli ammendanti
 - B** dei correttivi
 - C** dei concimi
-
- FB0014
- 14 In base alla legge 12/2015 e s.m.i. della Regione Umbria, il sistema delle conoscenze in agricoltura comprende tutte le seguenti attività, **TRANNE** una. Quale?
- A** Definizione delle risorse finanziarie da destinare agli interventi in agricoltura
 - B** Informazione
 - C** Trasferimento dell'innovazione tecnologica e organizzativa
-
- FB0015
- 15 Quale delle seguenti sigle **NON** identifica siti o aree che compongono Rete Natura 2000?
- A** C
 - B** SIC
 - C** ZPS
-
- FB0016
- 16 In base al d.lgs. 152/2006, "tutte le acque che si trovano sotto la superficie del suolo nella zona di saturazione e a contatto diretto con il suolo o il sottosuolo", sono:
- A** acque sotterranee
 - B** acque superficiali
 - C** acque interne
-
- FB0017
- 17 In base al d.lgs. 42/2004, sono "beni paesaggistici" determinati immobili e aree costituenti espressione di valori:
- A** culturali del territorio
 - B** religiosi del territorio
 - C** sociali
-
- FB0018
- 18 In base al d.P.R. 31/2017 e s.m.i., quale dei seguenti interventi in aree vincolate è soggetto all'autorizzazione paesaggistica (escludendo gli interventi che interessano i beni di cui all'art. 136, comma 1, lettere a) e b) del Codice dei beni culturali e del paesaggio)?
- A** Messa a dimora di alberi e arbusti eseguita con esemplari adulti di specie alloctone
 - B** Messa a dimora di alberi e arbusti eseguita con esemplari adulti di specie autoctone
 - C** Messa a dimora di alberi e arbusti eseguita con esemplari adulti di specie storicamente naturalizzate e tipiche dei luoghi
-

- 19 Secondo l'art. 31 del d.lgs. 50/2016, per i lavori e i servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura, il Responsabile Unico del Procedimento (RUP):
- A** deve essere un tecnico
 - B** può anche essere un tecnico, ma deve essere affiancato da una figura amministrativa
 - C** non deve essere un tecnico

- 20 In base al d.m. 49/2018, il direttore dei lavori impartisce all'esecutore tutte le disposizioni e le istruzioni operative necessarie, tramite ordini di servizio che:
- A** devono essere comunicati al RUP
 - B** possono essere comunicati anche al RUP
 - C** non devono essere comunicati al RUP

- 21 In base al d.m. 49/2018, il direttore dei lavori deve predisporre e tenere determinati documenti contabili. NON è uno di essi:
- A** il programma di esecuzione dei lavori
 - B** il registro di contabilità
 - C** lo stato di avanzamento lavori

- 22 Per il d.lgs. 50/2016 (Codice dei Contratti), la centrale di committenza è un'Amministrazione:
- A** aggiudicatrice che fornisce attività di centralizzazione degli acquisti
 - B** che fornisce consulenza contabile
 - C** che fornisce supporto logistico

- 23 In base al d.lgs. 50/2016, quale dei seguenti NON è uno dei livelli di successivi approfondimenti tecnici in cui si articola la progettazione in materia di lavori pubblici?
- A** Progetto di conformità alle norme ambientali, urbanistiche e di tutela dei beni culturali e paesaggistici
 - B** Progetto di fattibilità tecnica ed economica
 - C** Progetto definitivo

- 24 In base al legge 353/2000, il piano regionale per la programmazione delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi deve individuare tutti i seguenti, TRANNE:
- A** la definizione di incendio boschivo
 - B** le aree percorse dal fuoco nell'anno precedente
 - C** gli indici di pericolosità

- 25 Secondo quanto previsto dell'art. 10 della legge 353/2000, nelle zone boscate e nei pascoli i cui soprassuoli siano stati percorsi dal fuoco, per i successivi 15 anni la costruzione di opere:
- A** è ammessa se si tratta di opere pubbliche necessarie alla salvaguardia della pubblica incolumità
 - B** è ammessa se si tratta di opere pubbliche necessarie allo sviluppo turistico
 - C** è sempre vietata

- 26 Ai sensi della legge 353/2000 (Legge Quadro in materia di incendi boschivi), le Regioni, nella lotta attiva contro gli incendi boschivi si avvalgono, tra l'altro:
- A** di risorse, mezzi e personale del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco
 - B** di risorse, mezzi e personale delle altre Regioni
 - C** di personale appartenente a qualsivoglia organizzazione di volontariato

- 27 Ai sensi del d.lgs. 81/2008, gli indumenti di lavoro ordinari e le uniformi possono essere considerati dispositivi di protezione individuale?
- A** Solo nel caso in cui questi siano specificamente destinati a proteggere la sicurezza dei lavoratori
 - B** Sì, sempre
 - C** No, in nessun caso

- 28 Secondo la normativa in tema di salute e sicurezza sul lavoro contenuta nel d.lgs. 81/2008, per "prevenzione" si intende espressamente:
- A** il complesso delle disposizioni o misure necessarie anche secondo la particolarità del lavoro, l'esperienza e la tecnica, per evitare o diminuire i rischi professionali nel rispetto della salute della popolazione e dell'integrità dell'ambiente esterno
 - B** l'individuazione di tutto ciò che soggettivamente, se attuato, può ridurre i rischi
 - C** l'eliminazione di alcuni rischi

- 29 Ai sensi dell'art. 20, comma 2, lett. g), del d.lgs. 81/2008, tra gli obblighi dei lavoratori figura quello di:
- A** non compiere di propria iniziativa operazioni o manovre che non sono di loro competenza ovvero che possono compromettere la sicurezza propria o di altri lavoratori
 - B** non effettuare manovre che non sono di loro competenza, a meno che ciò sia indispensabile per lo svolgimento delle proprie mansioni
 - C** svolgere qualsiasi operazione, anche non di loro competenza, laddove sia indispensabile per garantire la sicurezza propria o di altri lavoratori

- 30 Secondo il d.lgs. 81/2008, la segnaletica presente sui luoghi di lavoro è:
- A** un metodo per segnalare gli specifici rischi e indicare il comportamento corretto da tenere
 - B** uno strumento connesso esclusivamente all'ambito produttivo
 - C** uno strumento informativo sempre facoltativo

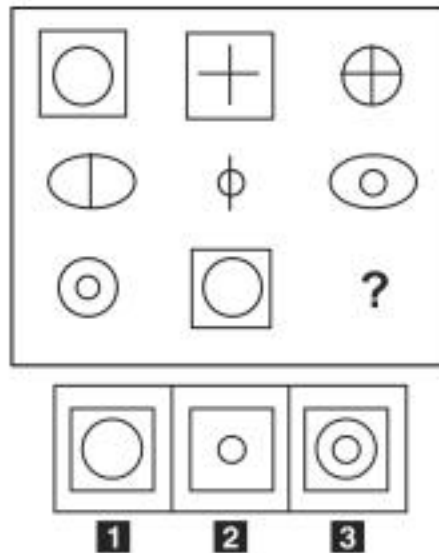
-
- 31 FB0031
Ai sensi della legge 190/2012, il Piano nazionale anticorruzione ha durata:
A triennale
B annuale
C biennale
-
- 32 FB0032
L'accesso civico generalizzato di cui all'art. 5, comma 2, del d.lgs. 33/2013 come modificato dal d.lgs. 97/2016 riguarda:
A i dati e i documenti detenuti dalle Pubbliche Amministrazioni, ulteriori rispetto a quelli oggetto di pubblicazione
B i documenti detenuti dalle Pubbliche Amministrazioni
C i dati e i documenti oggetto di pubblicazione nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito internet dell'Ente
-
- 33 FB0033
In base alla legge 241/1990, quali sono i procedimenti che le Pubbliche Amministrazioni hanno il dovere di concludere mediante l'adozione di un provvedimento espresso?
A Quelli che conseguano obbligatoriamente a un'istanza, ovvero quelli che debbano essere iniziati d'ufficio
B Tutti i procedimenti amministrativi, esclusi quelli in cui si ravvisa la manifesta irricevibilità della domanda
C Esclusivamente quelli che debbano essere iniziati d'ufficio
-
- 34 FB0034
Il Regolamento UE 2016/679 (GDPR), all'art. 5, pone il principio della "minimizzazione dei dati", secondo il quale i dati devono essere:
A adeguati, pertinenti e limitati a quanto necessario rispetto alle finalità per le quali sono trattati
B trattati in modo lecito, corretto e trasparente nei confronti dell'interessato
C esatti e, se necessario, aggiornati
-
- 35 FB0035
A norma del d.P.R. 445/2000, al fine di tutelare la riservatezza dei dati personali, i documenti trasmessi da una Pubblica Amministrazione ad altre Pubbliche Amministrazioni possono contenere soltanto le informazioni relative a stati, fatti e qualità personali:
A previste dalla legge o da regolamento e strettamente necessarie per il perseguimento delle finalità per le quali vengono acquisite
B previste solo dalla legge, anche se non strettamente necessarie per il perseguimento delle finalità per le quali vengono acquisite
C previste solo dai regolamenti, anche se non strettamente necessarie per il perseguimento delle finalità per le quali vengono acquisite
-
- 36 FB0036
Ai sensi della legge 241/1990, il provvedimento amministrativo può essere revocato?
A Sì, nel caso di provvedimento a efficacia durevole, per sopravvenuti motivi di pubblico interesse ovvero nel caso di nuova valutazione dell'interesse pubblico originario
B No, mai
C Sì, nel caso di nuova valutazione dell'interesse pubblico originario, ma mai per sopravvenuti motivi di pubblico interesse

-
- 37 FB0037
La violazione del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici configura:
A responsabilità disciplinare ed eventuale responsabilità penale, civile, amministrativa o contabile
B danno erariale
C illecito comportamentale punibile con le sanzioni ivi previste
-
- 38 FB0038
Secondo il Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, il dipendente:
A non chiede, né sollecita, per sé o per altri, regali o altre utilità
B non chiede né sollecita regali o altre utilità per sé, ma può farlo per altri
C può chiedere e sollecitare, per sé o per altri, regali o altre utilità
-
- 39 FB0039
Secondo quanto disposto dall'articolo 6, commi 6 e 6-bis, del d.lgs. 165/2001, quelle Amministrazioni Pubbliche che NON provvedono periodicamente a ridefinire le proprie dotazioni organiche:
A non possono assumere nuovo personale, fatte salve le procedure di reclutamento del personale docente, educativo e amministrativo, tecnico e ausiliario (ATA) delle istituzioni scolastiche ed educative statali
B devono procedere a una riduzione del personale nella misura massima del 10% della dotazione organica esistente
C non possono assumere nuovo personale, fatte salve esclusivamente le procedure di reclutamento del personale ausiliario (ATA) delle istituzioni scolastiche ed educative statali
-
- 40 FB0040
Ai sensi dell'art. 11 del d.P.R. 62/2013 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici):
A il dipendente utilizza il materiale o le attrezzature di cui dispone per ragioni di ufficio nel rispetto dei vincoli posti dall'Amministrazione
B il dipendente può utilizzare il materiale o le attrezzature di cui dispone per ragioni di ufficio senza particolari vincoli posti dall'Amministrazione e purché ne abbia cura
C il dipendente può utilizzare il materiale o le attrezzature di cui dispone per ragioni d'ufficio anche per scopi personali purché fuori dall'orario di servizio
-
- 41 FB0041
Carlo, Dario, Paolo e Ugo sono quattro atleti che partecipano a una gara di velocità su pista. Sono date le seguenti premesse:
– Paolo arriva prima di Carlo;
– Carlo arriva prima di Dario;
– Ugo arriva prima di Carlo;
– La corsa non è stata vinta da Ugo.
Quale, tra le seguenti affermazioni, NON è corretta?
A Ugo è arrivato dopo Dario
B Ugo è arrivato prima di Dario
C Paolo è il vincitore della corsa
-
- 42 FB0042
Affermare che la frase "Tutti loro non lavorano" è FALSA significa dire che:
A almeno uno tra loro lavora
B tutti lavorano
C nessuno di loro lavora
-

- 43 "Alcuni cani sono voraci; Dodo è inappetente; tutti i cani abbaiano". Date le precedenti affermazioni, quale delle seguenti è necessariamente vera?
- A** Alcuni esseri che abbaiano sono voraci
 - B** L'inappetenza non può essere una caratteristica canina
 - C** Dodo non può essere un cane

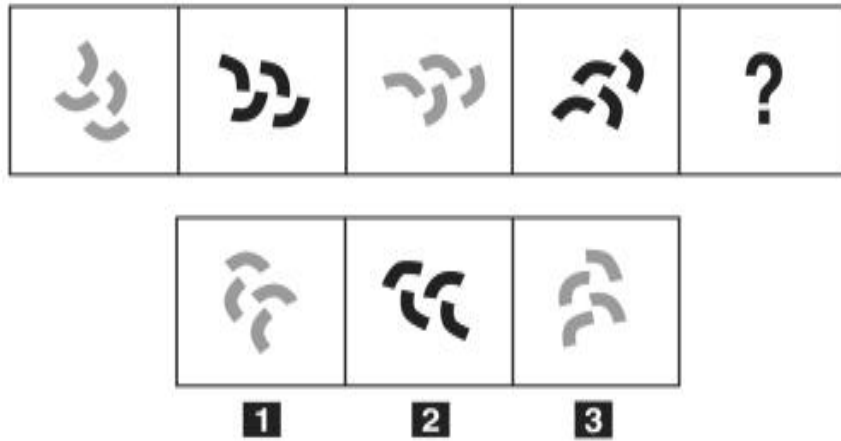
- 44 Quali, tra i termini proposti, completano correttamente la seguente proporzione? Cronometro : tempo = X : Y
- A** X = barometro; Y = pressione
 - B** X = termometro; Y = gradi Celsius
 - C** X = angolo; Y = goniometro

FIGURA SU 41



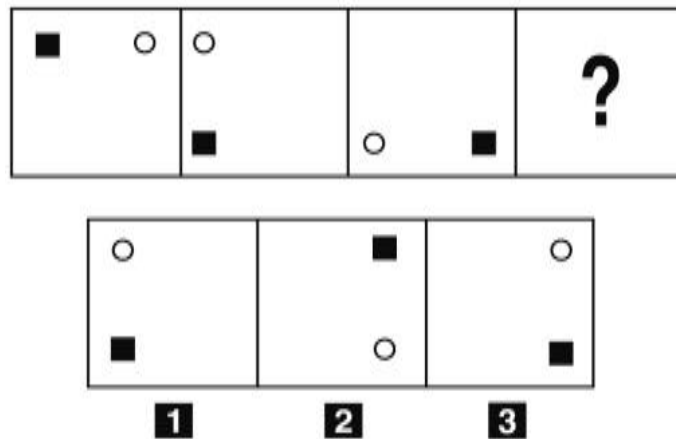
- 45 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SU 41. Individuare la figura mancante.
- A** Figura 2
 - B** Figura 1
 - C** Figura 3

FIGURA ST 25



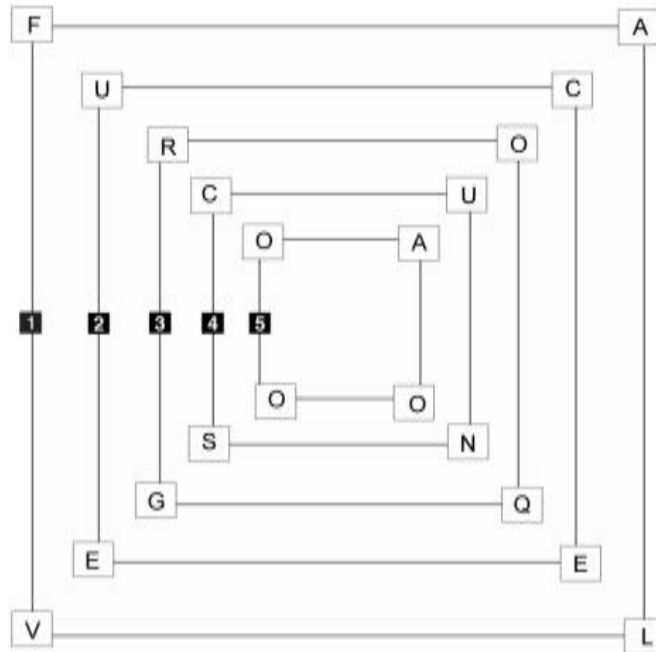
- 46 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA ST 25 FB0046
 Si osservi la serie incompleta di figure: quale delle alternative proposte la completa correttamente?
A Figura 3
B Figura 2
C Figura 1

FIGURA SS 37



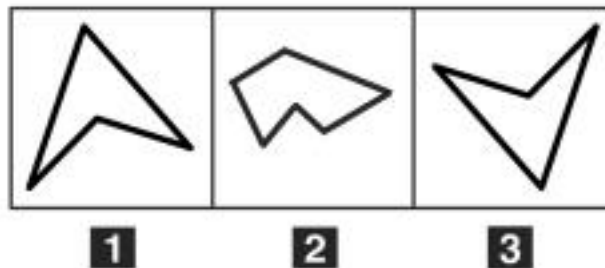
- 47 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SS 37 FB0047
 Individuare la figura che completa la serie.
A Figura 2
B Figura 1
C Figura 3

FIGURA TZ 43



- 48 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA TZ 43 FB0048
 Quale quadrato e di quanti gradi deve ruotare perché si formino quattro parole di senso compiuto?
A Il quadrato 3 di 90° in senso antiorario
B Il quadrato 5 di 180° in senso antiorario
C Il quadrato 2 di 270° in senso orario

FIGURA UR 99



- 49 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA UR 99 FB0049
 Individuare la figura da scartare.
A Figura 2
B Figura 1
C Figura 3

DIAGRAMMA RY 00

Individuare la relazione insiemistica esistente tra i termini dati.



DIAGRAMMA 1



DIAGRAMMA 2



DIAGRAMMA 3



DIAGRAMMA 4



DIAGRAMMA 5



DIAGRAMMA 6

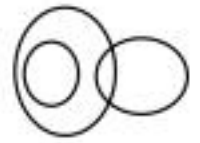


DIAGRAMMA 7

-
- 50 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al DIAGRAMMA RY 00 FB0050
Donne, Sorelle, Maschi
A Diagramma 2
B Diagramma 1
C Diagramma 7
-
- 51 FB0051
Un sito che offre corsi online ha 400 iscritti, di cui $\frac{3}{5}$ sono femmine. Si sa inoltre che il 75% degli iscritti ha scelto di frequentare il corso di cinese. Prendendo a caso un iscritto a questo sito, qual è la probabilità che sia una studentessa che NON studia cinese?
A $\frac{3}{20}$
B $\frac{1}{4}$
C $\frac{9}{20}$
-
- 52 FB0052
Il consorzio Melissima è composto da 2.500 frutticoltori che producono 500.000 litri di succo di mela in 4 anni. Supponendo che la produttività dei frutticoltori resti costante, quale sarebbe la produzione annua se questi fossero 1.500?
A 75.000
B 125.000
C 50.000
-
- 53 FB0053
Gianmatteo investe 50.000 euro in un fondo che garantisce un rendimento annuo del 40% per 2 anni. A quanto ammonta l'incremento di valore registrato dalla sua partecipazione solamente nel primo anno?
A 20.000 euro
B 28.000 euro
C A un importo identico a quello del secondo anno
-
- 54 FB0054
Se un TIR percorre 140 km in 120 minuti, la sua velocità media sarà:
A 70 km/h
B 120 km/h
C 140 km/h

FB0055

55 Si dispone di una bilancia a due piatti con il braccio sinistro che misura la metà del braccio destro. Se nel piatto sinistro vengono posti 2 pesi uguali fra loro, quanti pesi dello stesso tipo devono essere posizionati nel piatto destro affinché la bilancia risulti in equilibrio?

- A** 1
- B** 4
- C** 6

FB0056

56 Se le lancette di un orologio segnano le 3.45 di martedì, tra 40 ore e 30 minuti saranno:

- A** le 20.15 di mercoledì
- B** le 16.15 di martedì
- C** le 8.15 di giovedì

FB0057

57 Indicare in quale delle seguenti alternative la lettera P è presente un numero maggiore di volte rispetto alla lettera R.

- A** RPRPPRRPPRPRP
- B** RRPRPPRRRPPRPR
- C** RRRPPRRPPRPPRP

FB0058

58 Un gioco ha le seguenti regole: se un numero è divisibile per 2 vale 5 punti; se è divisibile per 7 vale 4 punti. In base a tali regole, quale dei seguenti numeri vale di più?

- A** 48
- B** 85
- C** 81

FB0059

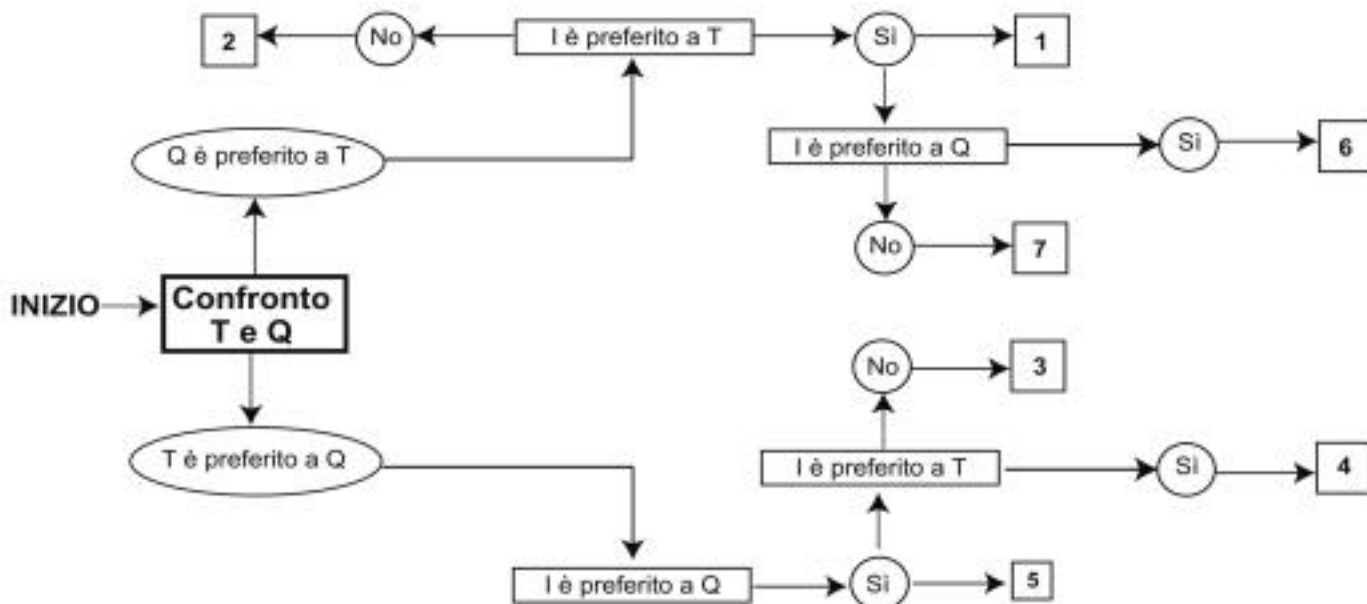
59 Completare correttamente la seguente successione numerica: 80; 32; 40; 28; 20; 24; 10; ?; ?

- A** 20; 5
- B** 18; 8
- C** 22; 12

DIAGRAMMA SZ 14

Una società sottopone ai propri dipendenti un test per conoscere le loro abitudini. Una domanda verte su quale sia il canale seguito per conoscere le notizie. La classifica avviene valutando a due a due tre mezzi di comunicazione, giudicandone sempre uno come preferito all'altro e mai due come ugualmente preferiti. L'obiettivo quindi è stabilire un ordine di preferenza generale tra i dipendenti.

T = telegiornale, Q = quotidiano, I = Internet.



- 60 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al **DIAGRAMMA SZ 14**
Indicare l'ordine di preferenza risultante alla casella "6" del diagramma.

FB0060

- A** IQT
- B** È possibile più di un ordine
- C** ITQ

- 61 In base al d.lgs. 34/2018, quale dei seguenti **NON** è un'attività di gestione forestale?

FB0061

- A** Gli interventi e le opere di carattere intensivo ed estensivo attuati sul territorio, al fine di migliorare l'efficienza funzionale dei bacini idrografici e dei sistemi forestali
- B** Gli interventi di prevenzione degli incendi boschivi
- C** I rimboschimenti

- 62 Secondo quanto disposto dalla legge 18/2011 della regione Umbria, la gestione finanziaria dell'Agenzia forestale regionale è improntata ai criteri di:

FB0062

- A** efficacia, trasparenza ed economicità
- B** trasparenza, redditività ed equilibrio
- C** efficacia, efficienza ed equità

- 63 Ai sensi dell'articolo 3 del d.P.R. 62/2013, il dipendente delle Pubbliche Amministrazioni è tenuto a rispettare tutti i seguenti principi, **TRANNE** uno. Quale?

FB0063

- A** Redditività
- B** Integrità
- C** Equità

- 64 **Se è falso negare che è da escludere che non ci sono oggetti fragili nel furgone, allora sicuramente nel furgone:**
- A** c'è almeno un oggetto fragile
 - B** non possono esserci oggetti fragili
 - C** almeno un terzo degli oggetti è fragile

- 65 **Una scatola di pennarelli vuota pesa 30 g. Se al suo interno vengono inseriti 12 pennarelli del peso di 6 g ciascuno, quale sarà il peso lordo della scatola?**
- A** 102 g
 - B** 36 g
 - C** 366 g

