



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'Agencia Forestale Regionale dell'Umbria**

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

Prova 03

-
- 1 FC0001
Le disposizioni del d.lgs. 34/2018 sono finalizzate a garantire la salvaguardia delle foreste:
A nella loro ripartizione geografica
B nella loro redditività
C nel loro impiego
-
- 2 FC0002
In base al d.lgs. 34/2018, l'insieme delle azioni selvicolturali volte a valorizzare la molteplicità delle funzioni del bosco rientra:
A nella gestione forestale sostenibile
B nelle pratiche selvicolturali
C nell'arboricoltura da legno
-
- 3 FC0003
In base al d.lgs. 34/2018, la Strategia forestale nazionale è soggetta a revisione e aggiornamento:
A quinquennale
B triennale
C annuale
-
- 4 FC0004
In base alla legge 28/2001 e s.m.i. della Regione Umbria, il coordinamento delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi è di competenza:
A della Regione
B della Conferenza unificata Stato-Regioni
C del Ministero dell'Agricoltura, della Sovranità alimentare e delle Foreste
-
- 5 FC0005
In base alla legge 28/2001 e s.m.i. della Regione Umbria, il patentino rilasciato agli operatori forestali iscritti nell'apposito elenco è:
A esente da tasse
B sottoposto a tassa comunale
C sottoposto unicamente alla tassa di rilascio
-
- 6 FC0006
In base al Regolamento 17 dicembre 2002, n. 7 di attuazione della legge regionale della Regione Umbria 28/2001, in caso di abbattimento delle piante, la superficie del taglio deve presentarsi in ogni caso:
A liscia
B concava
C convessa
-
- 7 FC0007
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 Stipulare contratti e convenzioni su delega dell'Amministratore Unico
C Proporre all'Amministratore Unico la programmazione nell'uso delle risorse umane
-

- 8 In base alla legge 18/2011 della Regione Umbria, al personale inquadrato come impiegato forestale si applica:
- A** il contratto collettivo nazionale per gli addetti ai lavori di sistemazione idraulico-forestale e idraulico-agraria
 - B** il contratto collettivo nazionale enti locali
 - C** un contratto di diritto privato

- 9 In base al Regolamento di organizzazione e funzionamento dell'Afor Umbria, l'articolazione preposta all'organizzazione e gestione di specifiche funzioni individuate all'interno del Servizio è:
- A** la Sezione
 - B** il Compartimento
 - 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 territoriale
 - C** ente pubblico 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 di salvaguardare sistemi agricoli diversificati, nella direzione di uno sviluppo:
- A** durevole
 - B** remunerativo
 - C** controllabile

- 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 coadiuvanti sono escluse dall'accesso ai contributi erogati dalla Regione?
- A** Sì, sono escluse
 - B** Solo se il coadiuvante è prodotto nel territorio regionale
 - C** No, non sono escluse

- 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 del:
- A** letame
 - B** concime
 - C** correttivo

-
- FC0014
- 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** Promozione delle colture transgeniche
 - B** Assistenza e consulenza alle imprese
 - C** Animazione socio-economica per lo sviluppo agricolo e rurale
-
- FC0015
- 15 Quale delle seguenti sigle **NON** identifica siti o aree che compongono Rete Natura 2000?
- A** C
 - B** ZSC
 - C** ZPS
-
- FC0016
- 16 In base al d.lgs. 152/2006, "tutte le acque superficiali correnti o stagnanti e tutte le acque sotterranee all'interno della linea di base che serve da riferimento per definire il limite delle acque territoriali", sono:
- A** acque interne
 - B** acque superficiali
 - C** acque sotterranee
-
- FC0017
- 17 In base al d.lgs. 42/2004, sono "beni paesaggistici" determinati immobili e aree costituenti espressione di valori:
- A** naturali del territorio
 - B** politici del territorio
 - C** sociali
-
- FC0018
- 18 In base al d.P.R. 31/2017 e s.m.i., richiede l'autorizzazione paesaggistica la sostituzione di alberi in aree pubbliche o private con esemplari adulti della stessa specie (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** No, non la richiede
 - B** Sì, la richiede
 - C** La richiede solo in aree private
-
- FC0019
- 19 Ai sensi dell'articolo 31, comma 4, del d.lgs. 50/2016, con riferimento al ruolo e alle funzioni del responsabile del procedimento negli appalti e nelle concessioni, quale tra le seguenti alternative **NON** è un compito del RUP?
- A** Pronunciarsi sulla localizzazione e stato dell'opera
 - B** Curare il corretto e razionale svolgimento delle procedure
 - C** Accertare la libera disponibilità di aree e immobili necessari

- 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 annotati nel giornale dei lavori
 - B** devono essere resi pubblici
 - C** possono essere comunicati anche 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 conto finale dei lavori
 - C** lo stato di avanzamento lavori

- 22 Nel codice dei contratti (d.lgs. 50/2016) come viene qualificata la persona fisica o giuridica che offre sul mercato la realizzazione di lavori o opere, la fornitura di prodotti o la prestazione di servizi?
- A** Operatore economico
 - B** Offerente
 - C** Promotore

- 23 In base al d.lgs. 50/2016, quali sono i livelli di progettazione per gli appalti, per le concessioni di lavori e per i servizi?
- A** Progetto di fattibilità tecnica ed economica, progetto definitivo e progetto esecutivo
 - B** Progetto preliminare e piano esecutivo
 - C** Progetto definitivo e dettagli costruttivi

- 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 a rischio di incendio boschivo
 - C** la previsione economico-finanziaria delle attività previste nel piano stesso

- 25 Ai sensi della legge 353/2000, entro quale termine i Comuni provvedono a censire, tramite apposito catasto, i soprassuoli già percorsi dal fuoco nell'ultimo quinquennio?
- A** Novanta giorni dalla data di approvazione del piano regionale di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi
 - B** Centoventi giorni dalla data di approvazione del piano regionale di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi
 - C** Sessanta giorni dal verificarsi dell'ultimo incendio

26 FC0026
Ai sensi della legge 353/2000 (Legge Quadro in materia di incendi boschivi), che cos'è il COAU?
A Centro Operativo Aereo Unificato
B Comitato Organizzatore Attività Unitarie
C Centro Osservazione Animali Unici

27 FC0027
Ai sensi del d.lgs. 81/2008, l'obbligo di uso dei DPI sussiste:
A quando i rischi non possono essere evitati o sufficientemente ridotti da misure tecniche di prevenzione, da mezzi di protezione collettiva, da misure, metodi o procedimenti di riorganizzazione del lavoro
B ogni qualvolta si presentino dei rischi
C quando non sono presenti sul luogo di lavoro altri mezzi o misure tecniche che consentono di evitare il rischio

28 FC0028
A norma del del d.lgs. 81/2008, NON è una specifica misura generale di tutela:
A la riduzione dei rischi a valle
B la riduzione dei rischi alla fonte
C la limitazione al minimo del numero dei lavoratori che sono, o che possono essere, esposti al rischio

29 FC0029
In base alle disposizioni dell'art. 28 del d.lgs. 81/2008 e successive modifiche, in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, chi effettua la valutazione dei rischi?
A Il datore di lavoro
B Il rappresentante dei lavoratori
C Il Ministro della Salute

30 FC0030
Ai sensi del d.lgs. 81/2008, un movimento delle braccia o delle mani in forma convenzionale per guidare persone che effettuano manovre implicanti un rischio o un pericolo attuale per i lavoratori si definisce:
A segnale gestuale
B prescrizione a gesti
C indicazione gestuale

31 FC0031
In base alla legge 190/2012, il Piano nazionale anticorruzione:
A ha durata triennale ed è aggiornato annualmente
B ha durata biennale ed è aggiornato annualmente
C ha durata quinquennale ed è aggiornato annualmente

-
- 32 FC0032
- Che cosa si intende per accesso civico "semplice"?**
- A** Il diritto di chiunque di richiedere alle Pubbliche Amministrazioni la pubblicazione di quei documenti, quelle informazioni o quei dati per i quali sussiste lo specifico obbligo di pubblicazione da parte delle stesse, nell'eventualità in cui esse non vi abbiano già spontaneamente provveduto
 - B** Il diritto di richiedere documenti, dati e informazioni detenuti da una Pubblica Amministrazione riguardanti attività di pubblico interesse, purché il soggetto che lo richiede abbia un interesse diretto, concreto e attuale rispetto al documento stesso
 - C** Il diritto di accedere a dati e documenti detenuti dalla Pubblica Amministrazione ulteriori rispetto a quelli oggetto di pubblicazione obbligatoria ai sensi del d.lgs. 33/2013
-

- 33 FC0033
- I termini per la conclusione del procedimento amministrativo previsti dall'art. 2 della legge 241/1990, come modificata e integrata, sono:**
- A** trenta giorni, salvo casi diversi previsti dalla legge
 - B** sessanta giorni, salvo casi diversi previsti dalla legge
 - C** quarantacinque giorni, in ogni caso
-

- 34 FC0034
- Ai sensi dell'art. 5, del GdPR (Regolamento UE 2016/679), i dati personali:**
- A** sono conservati in modo da consentire l'identificazione degli interessati per un arco di tempo non superiore al conseguimento delle finalità per le quali sono trattati
 - B** non sono mai conservati in modo da consentire l'identificazione degli interessati
 - C** devono consentire sempre il riferimento con certezza al soggetto interessato
-

- 35 FC0035
- Secondo il d.P.R. 445/2000, le dichiarazioni sostitutive:**
- A** hanno la stessa validità temporale degli atti che sostituiscono
 - B** sono valide per un massimo di 30 giorni
 - C** hanno validità stabilita con Regolamento dell'Amministrazione
-

- 36 FC0036
- Un provvedimento amministrativo a cui mancano degli elementi essenziali è:**
- A** nullo
 - B** revocabile
 - C** annullabile
-

- 37 FC0037
- In base a quanto viene stabilito dal d.lgs. 165/2001, la violazione dei doveri contenuti nel Codice di comportamento è fonte di:**
- A** responsabilità disciplinare
 - B** sanzione penale per comportamento doloso
 - C** interdizione retroattiva
-

- 38 **La disciplina sul pubblico impiego prevede conseguenze particolari se un'Amministrazione Pubblica non provvede periodicamente a valutare la consistenza delle proprie dotazioni organiche?**
- A** Sì, non può assumere nuovo personale
 - B** Può assumere nuovo personale solo con contratti a tempo determinato
 - C** Non può assumere nuovo personale se non per compensare eventuali pensionamenti

- 39 **Ai sensi dell'articolo 4 del d.P.R. 62/2013, il dipendente della Pubblica Amministrazione:**
- A** non chiede regali neanche di modico valore a titolo di corrispettivo per compiere o per aver compiuto un atto del proprio ufficio da soggetti che possano trarre benefici da decisioni o attività inerenti all'ufficio
 - B** non chiede regali di elevato valore a titolo di corrispettivo per compiere un atto del proprio ufficio da soggetti che possano trarre benefici da decisioni o attività inerenti all'ufficio, ma può chiedere regali di modica entità
 - C** può chiedere regali a titolo di corrispettivo per compiere o per aver compiuto un atto del proprio ufficio da soggetti che possano trarre benefici da decisioni o attività inerenti all'ufficio

- 40 **Chi vigila sull'applicazione del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici (d.P.R. 62/2013) e dei Codici di comportamento adottati dalle singole Amministrazioni?**
- A** I Dirigenti responsabili di ciascuna struttura, le strutture di controllo interno e gli uffici etici e di disciplina
 - B** I dipendenti più anziani di ciascuna struttura, le strutture di controllo esterno e gli uffici comportamentali
 - C** Gli Assessori per il proprio assessorato e i dipendenti più anziani per i propri uffici

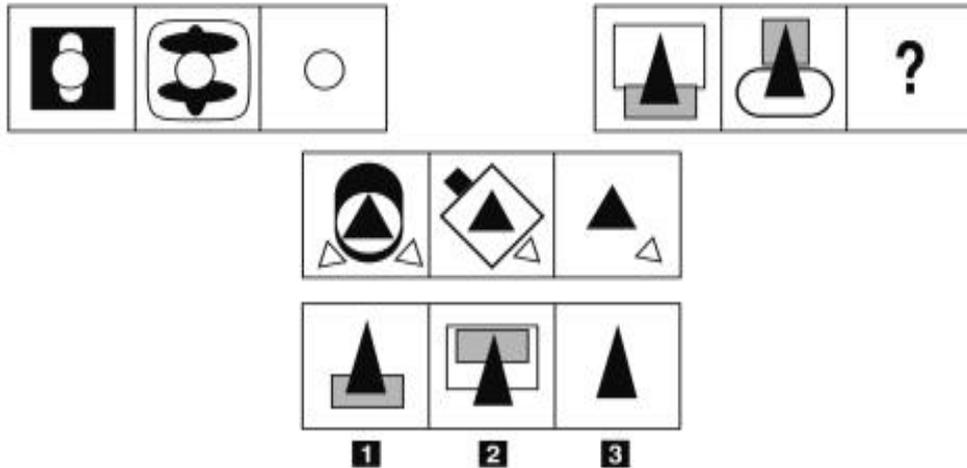
- 41 **Alla finale di una gara di motociclismo la classifica dal 1° al 7° posto è la seguente: Aldo, Fausto, Ilaria, Gaia, Beatrice, Claudio, Enrico. Cinque di questi sette centauri guidano moto giapponesi e si sa che a guidarle sono tre tra i primi quattro classificati e tre tra gli ultimi quattro classificati. Si può essere certi che a guidare una moto giapponese sia:**
- A** Gaia
 - B** Fausto
 - C** Ilaria

- 42 **Se l'affermazione "tutti i libri di fantascienza sono avvincenti" è FALSA, quale delle seguenti proposizioni è necessariamente vera?**
- A** Almeno un libro di fantascienza non è avvincente
 - B** Almeno un libro di fantascienza è avvincente
 - C** Ci sono un po' di libri di fantascienza che non sono avvincenti

- 43 **"Tutti gli impiegati bancari rientrano dal lavoro alle 5 del pomeriggio. Chi rientra dal lavoro alle 5 del pomeriggio è ogni giorno bloccato nel traffico. Pietro è un impiegato bancario". Se le precedenti affermazioni sono vere, quale delle seguenti NON è necessariamente vera?**
- A** Pietro trascorre tutto il pomeriggio in auto
 - B** Pietro, rientrando dal lavoro alle 5 del pomeriggio, è ogni giorno bloccato nel traffico
 - C** Non esiste un impiegato bancario che non sia ogni giorno bloccato nel traffico

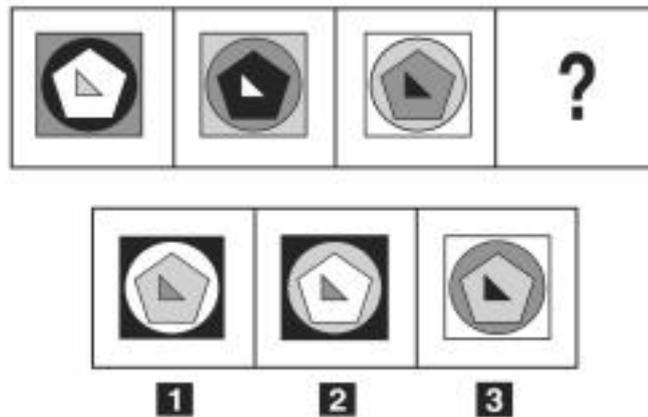
- 44 Quali, tra i termini proposti, completano correttamente la seguente proporzione verbale? Bisturi : chirurgo = X : Y
- A X = pialla; Y = falegname
 - B X = sarto; Y = forbici
 - C X = ospedale; Y = sala operatoria

FIGURA SZ 12



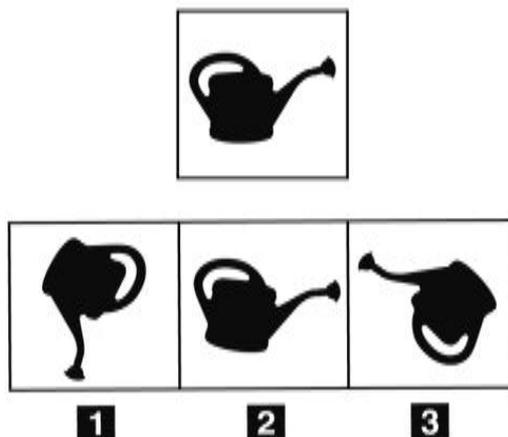
- 45 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SZ 12
Individuare la figura mancante.
- A Figura 3
 - B Figura 1
 - C Figura 2

FIGURA SU 29



- 46 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SU 29
Completare correttamente la serie incompleta di figure.
- A Figura 1
 - B Figura 2
 - C Figura 3

FIGURA SV 35

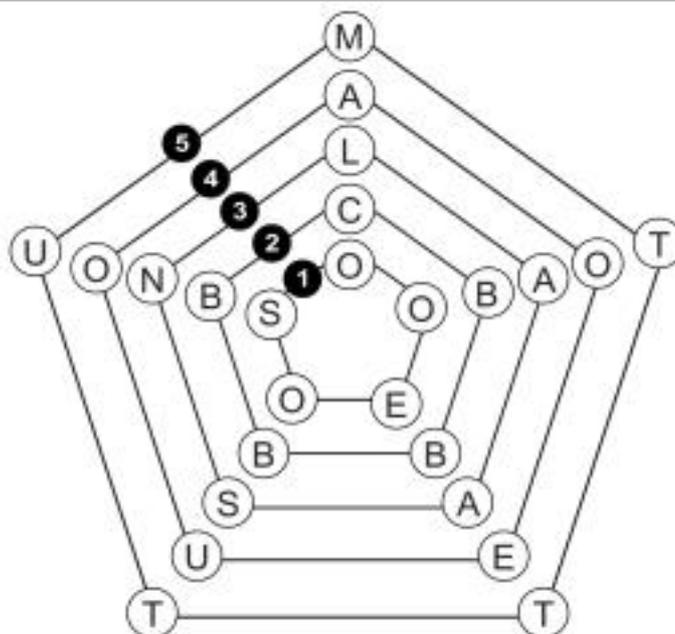


- 47 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SV 35
 Quale, tra le figure proposte, è uguale a quella data ruotata in senso antiorario di 130°?

FC0047

- A** Figura 3
- B** Figura 1
- C** Figura 2

FIGURA UT 47

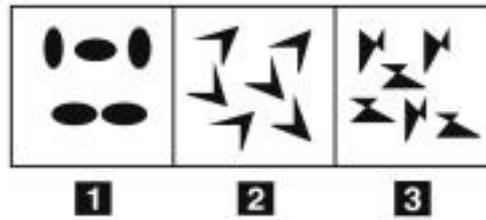


- 48 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA UT 47
 Affinché in ciascuno dei raggi si formino parole di senso compiuto:

FC0048

- A** il pentagono 2 deve essere scambiato con il pentagono 5
- B** il pentagono 4 deve essere scambiato con il pentagono 1
- C** il pentagono 5 deve essere scambiato con il pentagono 4

FIGURA SN 74



- 49 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SN 74
Individuare la figura da scartare
- A** Figura 1
 - B** Figura 2
 - C** Figura 3

FC0049

DIAGRAMMA RY 00

Individuare la relazione insiemistica esistente tra i termini dati.



- 50 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al DIAGRAMMA RY 00
Cittadini perugini, Padri perugini, Madri
- A** Diagramma 7
 - B** Diagramma 2
 - C** Diagramma 1

FC0050

- 51 Un sito che offre corsi online ha 420 iscritti, di cui $\frac{1}{3}$ sono femmine. Si sa inoltre che il 35% degli iscritti ha scelto di frequentare il corso di russo. Prendendo a caso un iscritto a questo sito, qual è la probabilità che sia una studentessa che NON studia russo?
- A** $\frac{13}{60}$
 - B** $\frac{13}{20}$
 - C** $\frac{7}{60}$

FC0051

52 Il consorzio Belcedro è composto da 2.000 frutticoltori che producono 600.000 litri di succo di cedro in 5 anni. Supponendo che la produttività dei frutticoltori resti costante, quale sarebbe la produzione annua se questi fossero 1.600?

FC0052

- A 96.000
- B 120.000
- C 68.000

53 Nino investe 60.000 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?

FC0053

- A 24.000 euro
- B 33.600 euro
- C A un importo identico a quello del secondo anno

54 Se un escursionista percorre 15 km in 180 minuti, la sua velocità media sarà:

FC0054

- A 5 km/h
- B 12 km/h
- C 6 km/h

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 4 pesi uguali fra loro, quanti pesi dello stesso tipo devono essere posizionati nel piatto destro affinché la bilancia risulti in equilibrio?

FC0055

- A 2
- B 8
- C 12

56 Se le lancette di un orologio segnano le 15.45 di martedì, tra 40 ore e 15 minuti saranno:

FC0056

- A le 8.00 di giovedì
- B le 19.00 di mercoledì
- C le 3.00 di venerdì

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

FC0057

- A COCOCOCOCCCCOO
- B CCOOCCCCOCCOC
- C CCCOCCCCOCCO

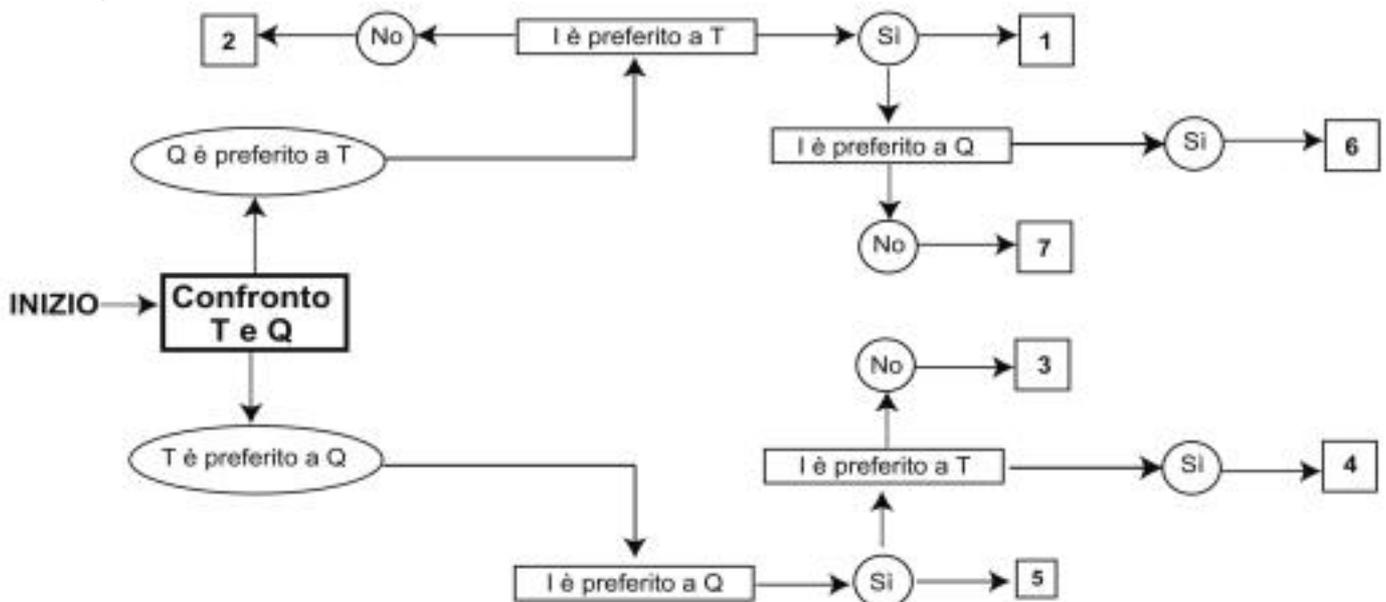
- 58 Un gioco ha le seguenti regole: se un numero è divisibile per 9 vale 7 punti; se è divisibile per 6 vale 5 punti. In base a tali regole, quale dei seguenti numeri vale di più?
- A 81
 - B 30
 - C 60

- 59 Completare correttamente la seguente successione numerica: 8; 15; 29; 57; 113; 225; ?
- A 449
 - B 169
 - C 337

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 "4" del diagramma.
- A ITQ
 - B Non è possibile stabilire alcun ordine
 - C IQT

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

- 62 **La legge 18/2011 della regione Umbria stabilisce che l'organizzazione e il funzionamento dell'Agenzia sono disciplinati con:**
- A** regolamento adottato dall'Amministratore unico
 - B** legge regionale
 - C** delibera della Giunta regionale

- 63 **Ai sensi dell'articolo 3 del d.P.R. 62/2013, selezionare l'affermazione corretta relativamente al dipendente delle Pubbliche Amministrazioni.**
- A** Il dipendente esercita i propri compiti orientando l'azione amministrativa alla massima economicità, efficienza ed efficacia
 - B** Il dipendente ha la facoltà di esercitare i propri compiti orientando l'azione amministrativa alla massima economicità, efficienza ed efficacia
 - C** Il dipendente esercita i propri compiti orientando l'azione amministrativa alla sola efficienza ed efficacia

- 64 **Non è sbagliato non affermare che il progetto non sia stato approvato. Se la precedente affermazione è vera, allora è vero che il progetto:**
- A** è stato approvato
 - B** non è stato approvato
 - C** non può che non essere stato approvato

- 65 **Uno zaino vuoto pesa 250 g. Se al suo interno vengono inseriti 4 libri del peso di 700 g ciascuno, quale sarà il peso lordo dello zaino?**
- A** 3.050 g
 - B** 1.700 g
 - C** 2.800 g

