

(94/2021/CON) CONCORSO PUBBLICO UNIFICATO PER TITOLI ED ESAMI per la copertura di n. 2 posti nel profilo di Operatore Tecnico specializzato – Autista (cat.BS) , indetto con deliberazione del Direttore Generale di ESTAR n. 261 del 11/5/2021.

Le tracce della prova pratica estratte, svoltesi in data 31/05/2022 sono le seguenti (rif. Verbale n. 1 del 31/05/2022) **(ALLEGATO A)**

CRITERI DI VALUTAZIONE:

La prova pratica consistente in un questionario costituito da **30 domande**, numerate progressivamente con **4 alternative di risposta** di cui solo **1 (una) esatta** è stata valutata con i seguenti criteri:

Ad ogni domanda si può dare **1 (una) sola risposta**.

Il tempo a disposizione per la prova è di **40 MINUTI**.

A ciascuna risposta esatta sarà attribuito un punteggio pari a **1**.

A ciascuna risposta errata è attribuito un punteggio pari a **-0,15 punti**

A ciascuna risposta non data è attribuito un punteggio pari a **0 punti** (cioè non verrà attribuito alcun punteggio).

Letto, confermato e sottoscritto

IL PRESIDENTE

F.to Dr. NICOLA FALCO

I COMPONENTI

F.to Dr. LUCA ROSSO

F.to Dr. LUCA VICHI

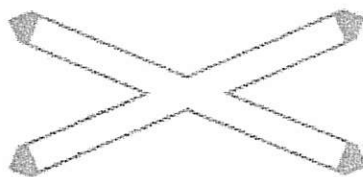
LA SEGRETARIA

F.to Dr.ssa FLAVIA LA LUCE

- ALLEGATO A)

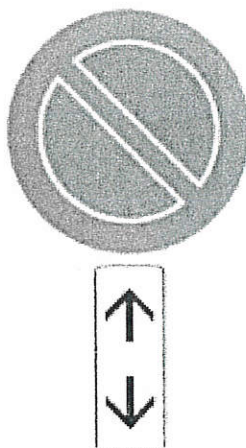
DOMANDE BANDO DI CONCORSO PUBBLICO UNIFICATO PER
TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI NEL PROFILO
DI OPERATORE TECNICO SPECIALIZZATO - AUTISTA (CAT.BS) -
PROVA SCRITTA - BUSTA 1

1) Cosa indica il segnale stradale raffigurato nell'immagine?



- A Obbligo
- B Divieto
- C Precedenza
- D Pericolo

2) Cosa indica il segnale stradale raffigurato nell'immagine?



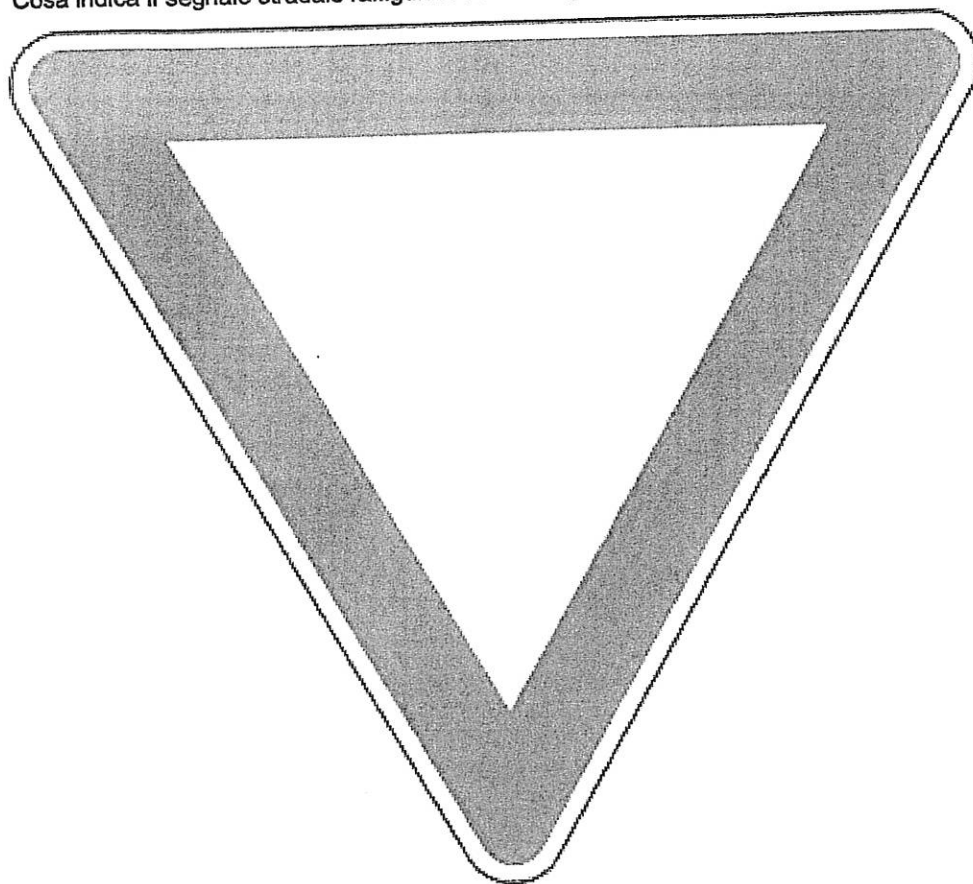
- A Precedenza
- B Obbligo
- C Pericolo
- D Divieto

3) Cosa indica il segnale stradale raffigurato nell'immagine?



- A Obbligo
- B Precedenza
- C Pericolo
- D Divieto

4) Cosa indica il segnale stradale raffigurato nell'immagine?



- A Pericolo
- B Divieto
- C Precedenza
- D Obbligo

5) Cosa differenzia un'ambulanza di tipo "Ordinario" da un "Cardiomobile"?

- A L'ordinaria non ha l'ossigeno
- B Il Cardiomobile ha il defibrillatore, il respiratore automatico e l'aspiratore chirurgico
- C Non ci sono differenze
- D Dal peso

6) In un servizio urgente d'istituto è consentito sorpassare con la striscia continua?

- A Sempre
- B Solo nei rettilinei
- C Mai
- D Solo se doppia

-
- 7) **Nelle aree pedonali urbane possono transitare:**
- A Tutti i veicoli sprovvisti di motore
 - B Le autovetture da piazza
 - C Di norma, nessun veicolo, salvo eventuali deroghe espressamente indicate
 - D Tutti i veicoli provvisti di motore
-
- 8) **Come deve regolare la velocità di un'ambulanza il suo conducente?**
- A In modo tale che sia evitato qualsiasi pericolo per la sicurezza delle persone e della circolazione
 - B In base alle persone trasportate
 - C A discrezione del Conducente
 - D In base alla cilindrata dell'ambulanza che stiamo guidando
-
- 9) **I conducenti di veicoli a motore sono obbligati ad azionare la segnalazione luminosa di pericolo (lampeggio simultaneo di tutti gli indicatori luminosi di direzione):**
- A Quando si sosta in seconda fila
 - B Quando si verificano improvvisi rallentamenti o incolonnamenti
 - C Di notte, in caso di sosta sulle corsie di emergenza delle autostrade
 - D Quando vogliono salutare altri autisti
-
- 10) **In un servizio urgente d'istituto, nelle ore diurne in città, dobbiamo tenere gli anabbaglianti accesi?**
- A Solo se c'è nebbia
 - B Mai
 - C Sempre
 - D A discrezione del conducente
-
- 11) **Qual è la giusta definizione di autoambulanza?**
- A è un veicolo speciale
 - B è un veicolo speciale e prioritario adibito al soccorso di persone
 - C è un veicolo adibito al trasporto di persone e infermieri
 - D è un veicolo speciale e prioritario adibito al soccorso di persone e al trasporto di presidi
-
- 12) **Non è consentita la sosta a tutti i veicoli:**
- A Negli spazi riservati alla sosta dei veicoli per handicappati
 - B Lungo le strade prive di illuminazione pubblica
 - C Nei centri abitati, al di fuori delle aree espressamente autorizzate
 - D Lungo le strade con illuminazione pubblica
-
- 13) **In emergenza, con i dispositivi, in prossimità di un incrocio "cieco":**
- A Procediamo senza rallentare, gli altri utenti si sono già accorti di noi
 - B Siamo obbligati a rallentare ed accertarci che gli altri siano disposti a darci la precedenza
 - C Se provengo da sinistra non ho l'obbligo di rallentare
 - D Se provengo da destra non ho l'obbligo di rallentare
-
- 14) **Un conducente di ambulanza quali Dispositivi di Protezione Individuale (D.P.I.) deve indossare?**
- A Quelli dettati dalla Legge 833 "Nascita del Servizio Sanitario N.le
 - B Quelli dettati dal D. Legislativo 81 "Sicurezza nei Luoghi di Lavoro"
 - C Quelli dettati dal D. Legislativo 80 "Sicurezza nei Luoghi di Lavoro"
 - D Nessuno
-
- 15) **Quando è possibile non indossare la cintura di sicurezza per il conducente di ambulanza?**
- A È a discrezione del conducente
 - B Mai, la cintura di sicurezza va sempre indossata.
 - C Sempre
 - D I Conducenti di automedica sono esenti dall'indossare la cintura di sicurezza solo in caso di emergenza.
-
- 16) **Quanti posti possono avere al massimo le autovetture?**
- A Nove compreso il conducente
 - B Sette più il conducente
 - C Otto persone compreso il conducente
 - D Sei più il conducente

-
- 17) **La coppia conica:**
A Serve a deviare di 90° il moto rotatorio dell'albero di trasmissione
B Trasmette il moto ai semiassi tramite un disco ad attrito
C Serve a deviare di 60° il moto rotatorio dell'albero di trasmissione
D Serve a deviare di 30° il moto rotatorio dell'albero di trasmissione
-
- 18) **Un eccessivo riscaldamento del liquido di raffreddamento del motore:**
A Può essere dovuto ad un inconveniente dell'alternatore che non carica la batteria
B Dipende dalla mancanza di additivo nel liquido refrigerante
C Dipende dalla troppa presenza di additivo nel liquido refrigerante
D Può dipendere da un malfunzionamento della valvola termostatica
-
- 19) **L'impianto di raffreddamento del motore:**
A Funziona solo a temperature superiori a 100 gradi centigradi
B Serve a tenere il motore freddo a temperatura di norma variabile da 30 a 50 gradi
C Serve a tenere il motore freddo a temperatura di norma variabile da 20 a 60 gradi
D Serve ad evitare surriscaldamento del motore
-
- 20) **Per evitare un' usura precoce delle guarnizioni di attrito dei freni occorre:**
A Non sovraccaricare il veicolo
B Effettuare dolci frenate, ma di breve durata
C Azionare, nelle lunghe discese, il freno di stazionamento al 30% della sua forza massima
D Effettuare brusche frenate, ma di breve durata
-
- 21) **Il motorino d'avviamento:**
A Può non essere presente sui veicoli dotati di cambio automatico
B In caso di emergenza può essere azionato da apposita manovella
C Non è presente nei veicoli a benzina
D Viene alimentato dalla corrente proveniente dalla batteria
-
- 22) **Nel motore diesel:**
A La pompa di iniezione in linea deve essere sostituita ogni 35000 km
B Gli iniettori sregolati causano un peggior confort di marcia
C La pompa di iniezione in linea deve essere sostituita ogni 25000 km
D Gli iniettori sregolati causano una cattiva combustione del gasolio
-
- 23) **Nell'assicurazione RCA il contratto con la formula "bonus - malus":**
A Viene rinnovato a migliori condizioni in caso di incidente con danno a persone
B Garantisce comunque la copertura del sinistro entro i massimali
C Comporta l'obbligo per i contraenti di risarcire una parte del danno
D Viene annullato in caso di incidente con danno a persone
-
- 24) **La frizione:**
A Comanda il differenziale
B Consente di innestare o disinnestare la pompa di iniezione
C Può essere di tipo automatico
D Non comanda il differenziale
-
- 25) **La sostituzione di uno pneumatico con uno di diversa misura è consentita purchè:**
A La misura sia riportata sul libretto di uso e manutenzione del veicolo
B La misura sia riportata sul certificato di proprietà
C La misura sia indicata sulla carta di circolazione
D La misura sia riportata sul certificato di assicurazione
-
- 26) **All'arrivo della stagione invernale conviene:**
A Mettere l'antigelo nel liquido dei freni
B Sostituire l'olio del motore con olio più fluido
C Sostituire l'olio del differenziale
D Sostituire l'olio del cambio
-
- 27) **Che cos'è il premio di assicurazione?**
A Lo scatto di classe se non si causano incidenti nell'arco di un anno
B L'importo che ci rende la compagnia alla fine di ogni anno senza sinistri
C L'importo che si risparmia se non si causano incidenti nell'arco di un anno
D La somma che versiamo periodicamente alla compagnia assicuratrice per essere "coperti" in caso di sinistro

-
- 28) **Per ridurre il consumo di carburante e l'inquinamento atmosferico:**
- A Aumentare il numero di giri
 - B È necessario anche effettuare gli interventi di manutenzione programmata previsti dal Costruttore
 - C Occorre aumentare la velocità per diminuire il tempo di percorrenza
 - D Circolare sempre alla velocità consigliata dalla segnaletica stradale
-
- 29) **Il liquido antigelo:**
- A È normalmente costituito da acqua distillata pura
 - B Nella stagione invernale può essere sostituito da alcol etilico che ha più basso punto di congelamento
 - C Nella stagione estiva può essere sostituito da acqua naturale
 - D Deve avere un'alta temperatura di ebollizione (>100 gradi) ed un bassa temperatura di congelamento(< 0 gradi)
-
- 30) **Periodicamente è necessario sostituire:**
- A L'olio ed il relativo filtro secondo le istruzioni fornite dal costruttore del veicolo
 - B L'olio lubrificante ed il relativo filtro secondo le indicazioni riportate sulla carta di circolazione
 - C Solo il filtro del gasolio
 - D Solo l'olio lubrificante in quanto il filtro, dopo il rodaggio, non accumula più residui

**DOMANDE BANDO DI CONCORSO PUBBLICO UNIFICATO PER
TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI NEL PROFILO
DI OPERATORE TECNICO SPECIALIZZATO - AUTISTA (CAT.BS) -
PROVA SCRITTA - BUSTA 2**

1) Cosa indica il segnale stradale raffigurato nell'immagine?



- A Pericolo
- B Precedenza
- C Obbligo
- D Divieto

2) Cosa indica il segnale stradale raffigurato nell'immagine?



- A Obbligo
- B Pericolo
- C Precedenza
- D Divieto

3) Cosa indica il segnale stradale raffigurato nell'immagine?



- A Obbligo
- B Divieto
- C Precedenza
- D Pericolo

4) Cosa indica il segnale stradale raffigurato nell'immagine?



- A Divieto
- B Obbligo
- C Pericolo
- D Precedenza

5) Per attraversare un semaforo rosso in emergenza, occorre:

- A Prestare attenzione ma attraversare il prima possibile
- B Rallentare ed assicurarsi che gli altri utenti della strada, ci concedano la precedenza
- C Assicurarsi che tutti gli altri utenti della strada si siano accorti di noi e attraversare l'incrocio rapidamente
- D Attraversare perché abbiamo la precedenza

6) In caso di necessità, in un servizio urgente d'istituto, possiamo transitare in una strada controsenso?

- A Quando la strada è libera
- B No, mai
- C Solo dietro autorizzazione della C. O. 118 e a passo d'uomo
- D Sì sempre

7) Dopo un incidente stradale occorre:

- A Prestare in ogni caso denuncia al più vicino Commissariato di Polizia
- B Allontanare al più presto ove possibile il veicolo, spostandolo fuori dalla carreggiata
- C Lasciare il veicolo sulla carreggiata
- D Collocare subito il veicolo sul marciapiede

8) Quale sirena è consentito usare nel territorio Italiano?

- A Quella fornita dal costruttore
- B Tutte
- C Il "bitonale"
- D Il "fischio"

9) Gli pneumatici dei veicoli con battistrada con intagli profondi meno di 1.6 mm:

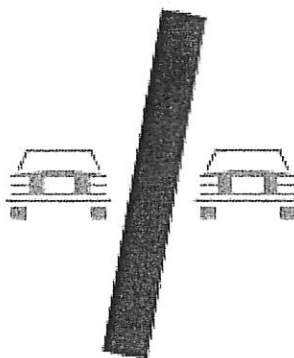
- A Devono essere sostituiti
- B Possono ancora essere utilizzati fino ad usura con intagli di almeno 0.6 mm di profondità
- C Non aumentano la probabilità di incidenti stradali
- D È lasciato alla prudente valutazione del conducente

- 10) Cosa si intende per "destinazione" di un veicolo?
- A Il termine del suo viaggio
 - B La sua destinazione economica
 - C Il luogo ove verrà venduto il veicolo
 - D La sua utilizzazione in base alle caratteristiche tecniche
- 11) Il carico deve essere sistemato sul veicolo in modo da:
- A Impedire la libertà di guida
 - B Non superare la sporgenza dello stesso dalla parte anteriore del veicolo di più dei tre decimi
 - C Non superare di oltre il 10% la portata utile indicata sul documento di circolazione
 - D Non impedire la libertà di movimenti nella guida
- 12) La distanza di sicurezza:
- A Non va mai rispettata
 - B Deve essere almeno uguale allo spazio di frenatura
 - C Va rispettata per non tamponare il veicolo che ci precede
 - D È uguale alla distanza di visibilità
- 13) A che età si può condurre un'ambulanza in emergenza?
- A A 18 anni
 - B A 20 anni
 - C Dopo 3 anni dal conseguimento della patente
 - D A 25 anni
- 14) Qual è lo spessore minimo ammesso del battistrada di uno pneumatico di un autoveicolo
- A 1,00 millimetri
 - B 0,5 mm per i motoveicoli
 - C 0,5 millimetri
 - D 1,60 millimetri
- 15) Quando è concesso utilizzare solo i lampeggianti?
- A Nel trasporto di un paziente non in emergenza
 - B In alcune manovre in autostrada
 - C Nel trasporto di un paziente in emergenza
 - D Mai
- 16) Cos'è una zona a traffico limitato?
- A Una parte della strada riservata a mezzi pubblici e di emergenza
 - B Un'area in cui accesso e circolazione veicolare sono limitati ad ore prestabilite o a particolari categorie di utenti o di veicoli
 - C Un'area di proprietà privata
 - D Una parte di una piazza destinata prevalentemente al parcheggio
- 17) L'inquinamento atmosferico prodotto dai veicoli a motore può essere ridotto:
- A Spegnendo il veicolo
 - B Limitando i consumi di carburante
 - C Disponendo i bagagli ben fissati sul tetto dell'autovettura
 - D Utilizzando costantemente il motore a regime massimo di rotazione
- 18) Ai fini della circolazione stradale, le dimensioni ammissibili di uno pneumatico per un determinato veicolo sono riportate:
- A Sulla patente del guidatore
 - B Sulla carta di circolazione
 - C Sul Certificato di Proprietà
 - D Sul libretto di uso e manutenzione del veicolo
- 19) Il motore elettrico:
- A È un motore a pannelli solari
 - B È un motore a combustione esterna
 - C È un motore a combustione interna
 - D Non è un motore a combustione interna
- 20) La pressione di gonfiaggio degli pneumatici:
- A Di norma, deve essere quella prescritta dalla casa costruttrice o leggermente superiore
 - B Non ha importanza se gli pneumatici sono nuovi
 - C Di norma, deve essere quella prescritta dalla casa costruttrice o leggermente inferiore
 - D Non ha importanza se gli pneumatici sono usati

-
- 21) **L'olio lubrificante multigrado:**
A È più stabile al variare della temperatura
B È individuato, per esempio, dalla specifica SAE40
C Non è stabile al variare della temperatura
D Ha la medesima viscosità sia a freddo che a caldo
-
- 22) **Dove sono definiti gli usi di un veicolo che rientrano nella categoria "uso di terzi":**
A Nel Codice della Strada
B Sono definiti dalla consuetudine
C nel codice penale
D Nel Codice Civile
-
- 23) **Gli oli lubrificanti sono classificati in base:**
A Al peso specifico
B Al colore
C Alla densità
D Alla viscosità
-
- 24) **Il fumo nero allo scarico può indicare:**
A Troppa aria nella combustione
B Insufficiente compressione in uno o più cilindri
C Una scarsità di aria nella combustione
D Che il tipo gasolio da utilizzare deve essere a più alto numero di ottani
-
- 25) **Il motore elettrico:**
A Trasforma il moto alternato dell'alternatore in energia meccanica
B Trasforma energia elettromagnetica in forza motrice
C Trasforma energia termica in energia meccanica
D Trasforma energia meccanica in energia termica
-
- 26) **Gli oli lubrificanti per il motore e per la scatola del cambio:**
A Hanno le medesime caratteristiche
B Si differenziano per il colore
C Hanno caratteristiche diverse
D Si differenziano per il peso specifico
-
- 27) **I fusibili:**
A Sono contraddistinti dal loro amperaggio
B Hanno il polo positivo e il polo negativo
C Sono contraddistinti dal loro voltaggio
D Sono contraddistinti dal loro colore
-
- 28) **I massimali della polizza di assicurazione RCA:**
A Possono avere qualsiasi massimale dipendente dal veicolo oggetto del contratto
B Sono i premi che le imprese assicuratrici possono richiedere
C Rimangono invariati nel tempo, fino alla stipula di un nuovo contratto
D Non possono essere diminuiti al di sotto di un minimo di legge
-
- 29) **Il disco della frizione:**
A È di forma quadrata e triangolare
B È collegato permanentemente all'albero primario del cambio
C Durante la marcia del veicolo è staccato dal volano
D È collegato permanentemente all'albero secondario del cambio
-
- 30) **L'olio lubrificante:**
A Serve ad aumentare l'attrito fra pistoni e cilindri
B Non limita l'usura delle superfici che lubrifica
C Aumenta l'attrito tra gli ingranaggi e le parti metalliche a contatto per migliorare le prestazioni
D Serve anche a ridurre l'attrito tra pistoni e cilindri

DOMANDE BANDO DI CONCORSO PUBBLICO UNIFICATO PER
TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI NEL PROFILO
DI OPERATORE TECNICO SPECIALIZZATO – AUTISTA (CAT.BS) -
PROVA SCRITTA - BUSTA 3

1) Cosa indica il segnale stradale raffigurato nell'immagine?



- A Precedenza
- B Divieto
- C Pericolo
- D Obbligo

2) Cosa indica il segnale stradale raffigurato nell'immagine?



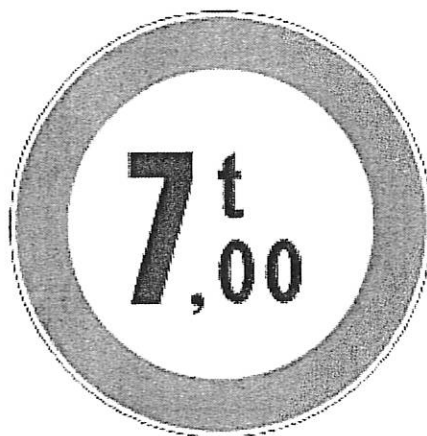
- A Precedenza
- B Obbligo
- C Divieto
- D Pericolo

3) Cosa indica il segnale stradale raffigurato nell'immagine?



- A Obbligo
- B Precedenza
- C Divieto
- D Pericolo

4) Cosa indica il segnale stradale raffigurato nell'immagine?



- A Precedenza
- B Obbligo
- C Divieto
- D Pericolo

5) È consentita la sosta di altri veicoli nelle apposite piazzole destinate al servizio taxi?

- A Solo se esiste una specifica indicazione con cartello
- B Sì, sempre
- C Sì solo quando piove
- D No, e nel caso si applicano una sanzione pecuniaria e la decurtazione di due punti dalla patente

6) I dispositivi di segnalazione acustica non si debbono usare:

- A Quando c'è l'apposito segnale
- B Nelle strade ad almeno due corsie per ogni senso di marcia
- C Sempre in città
- D Quando le circostanze ne rendono consigliabile l'uso

7) Le frecce direzionali segnate sulla carreggiata:

- A Sono di colore giallo alternato con il nero lungo i tratti dove è vietata la sosta
- B Sono di colore verde sempre
- C Comprendono la freccia di destra per indicare l'approssimarsi di una corsia per la sosta di emergenza
- D Possono essere integrate da iscrizioni sulla pavimentazione che indicano la località raggiungibile

8) Per adattarsi alle condizioni contrarie del tempo e prevenire incidenti stradali occorre:

- A Diminuire la distanza di sicurezza
- B Tenere i lampeggianti di sinistra accesi per segnalare la propria presenza
- C Accendere i proiettori fendinebbia solo di notte
- D Aumentare la distanza di sicurezza dal veicolo che precede

9) Quali dimensioni minime deve avere, nel vano sanitario, un'ambulanza di tipo "A"?

- A Lung. mt 2,40; largh. mt 1,40; alt. mt 1,75
- B Lung. mt 2,40; largh. mt 1,60; alt. mt 1,50
- C Lung. mt 2,40; largh. mt 1,60; alt. mt 1,75
- D Lung. mt 4,20; largh. mt 1,00; alt. mt 1,20

10) Di quale colore deve essere un'ambulanza, secondo le normative vigenti nel territorio Italiano?

- A Arancione con strisce rifrangenti bianche
- B Di qualsiasi colore con strisce arancione
- C Gialla con strisce rifrangenti rosse
- D Bianca con strisce rifrangenti arancione

11) Il conducente del veicolo da sorpassare ha l'obbligo di:

- A Azionare i lampeggianti di emergenza per segnalare che la strada è sgombra
- B Facilitare la manovra di sorpasso
- C Azionare l'indicatore di direzione sinistro
- D Azionare l'indicatore di direzione destro

12) In presenza di tratti di strada ghiacciati è opportuno:

- A Diminuire la distanza di sicurezza
- B Frenare rapidamente in caso di slittamento
- C Aumentare di circa tre o quattro volte la distanza di sicurezza
- D Non usare le catene, ma solo gomme chiodate almeno sulle ruote motrici

13) Ogni quanto tempo deve essere effettuata la revisione a un'ambulanza?

- A Ogni anno dalla data di acquisto
- B Ogni 5 anni dalla data di acquisto
- C Ogni 4 anni dalla data di acquisto
- D Ogni 2 anni dalla data di acquisto

14) Ad un segnale di "ALT" di un agente del traffico, espletando un servizio urgente d'istituto, come dobbiamo comportarci?

- A Siamo obbligati a fermarci
- B Rallentiamo e proseguiamo nella marcia
- C Cambiamo strada
- D Usiamo la sirena

15) L'ambulanza è dotata di segnalatori luminosi ed acustici, essendo un veicolo sanitario. Come devono essere usati?

- A In qualsiasi momento usiamo il mezzo
- B I lampeggiatori sempre, la sirena secondo il servizio
- C A discrezione del Conducente
- D Congiuntamente in un servizio urgente d'istituto

16) Il conducente prima di partire:

- A Deve effettuare il controllo della presenza e dell'efficienza delle dotazioni di sicurezza previste per la circolazione
- B Deve assicurarsi di avere a bordo una batteria di riserva
- C Deve effettuare prove di stop&go all'interno di un'area chiusa per verificare funzionamento del sistema di alimentazione
- D Controllare che la spia dell'olio dei freni sia costantemente accesa durante la marcia

17) Nel sistema di raffreddamento a liquido:

- A È presente un dispositivo autonomo per raffreddare il motore a base di gas refrigerante
- B Il raffreddamento avviene cedendo calore all'esterno tramite interposizione di un liquido a base d'acqua
- C Sono presenti più dispositivi collegati alla batteria
- D Il raffreddamento è garantito esclusivamente dalla presenza di olio lubrificante che riduce gli attriti ed evita surriscaldamenti

18) La frizione:

- A Fa parte degli organi di trasmissione
- B Fa parte degli organi di sospensione
- C È posta tra il differenziale e i semiassi
- D Fa parte degli organi di lubrificazione

19) All'atto del rilascio della patente di guida, al conducente viene attribuito un punteggio di:

- A 15 punti
- B 18 punti
- C 20 punti
- D 30 punti

20) Gli pneumatici con lesioni sui fianchi che interessano le tele:

- A Possono essere usati a basse velocità
- B Si devono sostituire
- C Possono essere usati solo di giorno
- D Possono essere usati ma con cautela

21) Gli pneumatici dei veicoli con battistrada eccessivamente usurato:

- A Aumentano la probabilità di incidenti stradali
- B Non fanno aumentare la probabilità di incidenti stradali
- C Non condizionano la distanza di sicurezza
- D Influiscono sulla stabilità del veicolo solo in curva

22) I veicoli con motore elettrico:

- A Vengono alimentati a benzina e gasolio
- B Sono esclusivamente ad alimentazione da linea esterna
- C Possono essere ad alimentazione autonoma con batterie
- D Sono esclusivamente ad alimentazione interna

23) Un sistema di raffreddamento liquido:

- A È a circuito circolare
- B Può essere sia a circuito aperto che chiuso
- C È a circuito aperto
- D È a circuito chiuso

24) La polizza di assicurazione per la responsabilità civile auto (RCA) copre:

- A Ogni forma di responsabilità in proporzione al premio pagato
- B I rischi che gravano sul conducente, ma non sul proprietario del veicolo
- C I rischi gravanti sul proprietario e non sul conducente del veicolo
- D La responsabilità civile gravante sul conducente e sul proprietario

25) La frizione:

- A Non richiede la manutenzione del ferodo
- B Non ha mai bisogno di manutenzione, in quanto è autoregistrante
- C Richiede, come manutenzione, la lubrificazione del ferodo
- D È generalmente, entro determinati limiti, autoregolante al fine di recuperare il gioco dovuto all'usura dei ferodi

26) La specifica SAE 20W/50:

- A È riferita ad un olio lubrificante unigrado
- B Può essere utilizzato in inverno solo se si superano 20 gradi di temperatura esterna
- C Può essere utilizzato in inverno solo se non si superano 20 gradi di temperatura esterna
- D Indica anche le caratteristiche di viscosità a freddo

27) È obbligatoria per gli autoveicoli circolanti sulla pubblica strada l'assicurazione R.C.A. in base al decreto legislativo 7 settembre 2005, n. 209?

- A Solo per alcuni autoveicoli
- B No
- C Sì
- D Solo per le auto storiche

28) Il motorino d'avviamento:

- A Può essere utilizzato per diminuire la forza frenante in caso di necessità
- B Se funziona ma il motore non gira, può darsi che il pignoncino si sia rotto
- C Sui motori Diesel, detti ad "accensione spontanea", non è presente
- D Può essere utilizzato per aumentare la forza frenante in caso di necessità

29) **L'emissione di fumo grigio/nero dallo scarico di un motore diesel può dipendere:**

- A Da un difetto del sincronizzatore che provoca attrito nel cambio
- B Da una perdita dalla tubazione dell'olio lubrificante del motore diesel
- C Errata taratura della pompa di iniezione
- D Corretta taratura della pompa di iniezione

30) **Se lo sterzo si presenta più duro del normale, può dipendere:**

- A Dagli pneumatici anteriori troppo gonfi
- B Da sovraccarico dell'asse posteriore
- C Dagli pneumatici anteriori sgonfi
- D Dagli pneumatici bucati

