



Regione Siciliana  
Assessorato Infrastrutture e Mobilità  
Dipartimento Infrastrutture, Mobilità e Trasporti  
COMMISSIONE D'ESAME PER IL CONFERIMENTO DELL'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI  
INSEGNANTE DI TEORIA E DI ISTRUTTORE DI GUIDA DI AUTOSCUOLA

\* \* \* \* \*

Il Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 26 gennaio 2011, n. 17 prevede, all'art. 3, che gli esami di idoneità per il conseguimento dell'abilitazione di insegnante si svolgano secondo un'articolazione strutturata in quattro fasi.

In particolare, la seconda fase consiste, come previsto dall'art. 3, comma 2, lett. b) del DM n. 17/11, nella trattazione, sintetica, per iscritto e nel tempo minimo di due ore fino ad un massimo di sei ore come stabilito dalla commissione d'esame, di tre temi scelti dalla commissione tra gli argomenti del programma d'esame. Ad ogni tema è assegnato un punteggio tra zero e dieci. Sarà ammesso alla terza fase il candidato che avrà ottenuto un punteggio per ciascuna prova non inferiore a cinque e complessivo, sulle tre prove, non inferiore a diciotto rispetto al punteggio massimo di trenta.

La Commissione d'Esame, in considerazione del programma ha ritenuto di fornire all'utenza una serie di tracce di argomenti che, ritenuti essenziali per la dimostrazione della preparazione di base dei soggetti che intendono conseguire l'abilitazione da "Insegnante di teoria" di autoscuola, saranno oggetto della prova d'esame.

In sede di esami, la Commissione estrarrà a sorte le tre tracce che verranno assegnate ai candidati (una da ciascun gruppo di temi). La Commissione ha, altresì, stabilito di dare a disposizione dei candidati un tempo massimo di due ore per lo svolgimento delle tracce stesse in sede di esame.

Alla prova scritta saranno ammessi i candidati risultati idonei alla prima prova a quiz e quelli ammessi direttamente alla seconda prova in quanto già in possesso dell'abilitazione alla professione di istruttore di guida.

## GRUPPO 1

- 1) Descrivere gli organi costituzionali dello Stato.
- 2) Descrivere com'è composto il Parlamento e le sue funzioni.
- 3) Descrivere gli organi dell'amministrazione attiva dello Stato.
- 4) Il Presidente della Repubblica: sue caratteristiche e funzioni.
- 5) Il Governo. Descriverne le caratteristiche e funzioni.
- 6) La Corte Costituzionale. Descriverne la composizione e le funzioni.
- 7) Gli organi di controllo: la Corte dei conti.
- 8) Le Regioni. Differenza tra regioni a statuto ordinario e Regioni a statuto speciale.
- 9) Descrivere gli Organi della Regione siciliana e loro funzioni.
- 10) Il Presidente della Regione siciliana . Descrivere le funzioni.
- 11) L'assemblea Regionale Siciliana. Descriverne la composizione e le sue funzioni.
- 12) Il candidato illustri le norme di attuazione nella Regione siciliana in materia di trasporti.
- 13) Organi consultivi e di controllo della Regione siciliana.
- 14) Descrivere gli organi dell'Unione Europea.
- 15) Descrivere gli strumenti giuridici attraverso i quali agisce l'Unione Europea.
- 16) Descrivere i delitti dei pubblici ufficiali contro la pubblica amministrazione.
- 17) Descrivere la differenza tra "Peculato" e "Concussione".
- 18) Tra i delitti dei pubblici ufficiali contro la pubblica amministrazione descrivere la "corruzione".
- 19) Descrivere il reato di "istigazione alla corruzione".

- 20) Descrivere dei reati dolosi connessi alla circolazione stradale.
- 21) L'omissione di soccorso in caso di incidente.
- 22) La colpa nei reati connessi alla circolazione stradale.
- 23) Responsabilità civile nella circolazione stradale.
- 24) Obbligo di assicurazione per la responsabilità civile nella circolazione stradale: la combinazione tra bonus malus e franchigia.
- 25) Nella classificazione delle strade, descrivere la differenza tra i "fascia di sosta laterale" e "golfo di fermata".
- 26) Le zone a traffico limitato con particolare riferimento alle limitazioni imponibili.
- 27) La rete urbana principale con particolare riferimento agli itinerari urbani ciclopedonabili.
- 28) Della segnaletica stradale, descrivere le lanterne semaforiche per i veicoli pubblici.
- 29) Descrivere la segnaletica stradale con particolare riferimento agli attraversamenti dei non vedenti.
- 30) Le caratteristiche dei dossi artificiali e dei rallentatori di velocità.
- 31) Descrivere i segnali di passaggio a livello e la loro tipologia.
- 32) Descrivere le zone a traffico limitato (ZTL) con riferimento alle limitazioni e al divieto di transito.
- 33) Descrivere tutte le operazioni da compiere prima, durante e dopo, una manovra di sorpasso e gli obblighi del sorpassato.
- 34) Illustrare l'importanza della "distanza di sicurezza" ed i fattori che la influenzano.
- 35) Descrivere la differenza tra arresto, fermata e sosta.
- 36) Il candidato descriva a quali veicoli è vietata la circolazione sulle autostrade e sulle strade extraurbane principali.
- 37) Elencare i casi in cui è vietata la sosta, illustrare i casi di sosta in assenza di marciapiede e di sosta a sinistra della strada.
- 38) Descrivere i segnali complementari con particolare riferimento ai delineatori normali di margine.
- 39) Descrivere i caratteri generali dei segnali stradali con particolare riferimento alla loro collocazione.
- 40) Descrivere i caratteri generali dei segnali stradali con particolare riferimento al conflitto tra segnaletica di prescrizione e di indicazione.
- 41) Descrivere la circolazione all'estero con veicoli immatricolati in Italia.
- 42) Le segnalazioni manuali degli agenti con particolare riferimento all'intimazione all'"ALT".
- 43) Le sanzioni per velocità eccessiva o non regolata.
- 44) Descrivere i casi in cui il C.d.S. ammette la marcia per file parallele.
- 45) Descrivere le modalità previste dal C.d.S. di attuazione della manovra di immissione nel flusso di circolazione.
- 46) Descrivere la nozione di pedone e il loro sistema di circolazione previsto dal C.d.S.
- 47) Descrivere il sistema di segnalazione dell'orario di inizio sosta e la disciplina delle sanzioni.
- 48) Descrivere il principio stabilito dal C.d.S. in merito all'uso dei dispositivi di segnalazione acustici e rumori molesti.
- 49) L'uso del segnale mobile di pericolo (triangolo) con particolare riferimento alla responsabilità per omessa segnalazione.
- 50) Il C.d.S. impone l'esposizione di alcuni contrassegni per la circolazione: il candidato descriva le tipologie di contrassegni che i conducenti hanno l'obbligo di esporre e le sanzioni previste in caso di mancata esposizione.
- 51) I limiti di velocità con riferimento a quelli previsti in caso di precipitazioni atmosferiche.
- 52) La velocità dei veicoli. Il candidato descriva i fattori che si devono valutare per scegliere la velocità da tenere durante la marcia.
- 53) Uso dei dispositivi di protezione passiva. Il candidato dopo avere descritto tali

- dispositivi si soffermi sulle esenzioni previste dal Codice della Strada.
- 54) Descrivere il trasporto di animali domestici sui veicoli.
  - 55) Descrivere il soccorso in autostrada.
  - 56) Il trasporto di persone e animali su veicoli con particolare riferimento ai motocicli e ciclomotori a 2 ruote.
  - 57) Illustrare la differenza tra i seguenti provvedimenti sulla patente di guida: ritiro immediato, sospensione, revisione e revoca.
  - 58) Del Codice della Strada, descrivere la patente a punti ed i casi di revoca della stessa.
  - 59) Descrivere i casi sospensione della carta di circolazione e le sanzioni previste in caso di circolazione con la carta di circolazione sospesa.
  - 60) Descrivere la sanzione accessoria del fermo amministrativa del veicolo.

## GRUPPO 2

- 1) Secondo la classificazione tradizionale del C.d.S. descrivere come si distinguono i veicoli.
- 2) Descrivere gli elementi costitutivi del motore a combustione interna.
- 3) Descrivere il ciclo di funzionamento del motore ad accensione comandata (benzina).
- 4) Descrivere il ciclo di funzionamento del motore ad accensione spontanea (diesel).
- 5) Descrivere gli organi della distribuzione e loro funzionamento.
- 6) Descrivere il diagramma della distribuzione.
- 7) Quali sono i sistemi di raffreddamento di un motore endotermico.
- 8) Descrivere l'impianto di lubrificazione di un motore endotermico.
- 9) Descrivere l'impianto di alimentazione di un motore a benzina.
- 10) Descrivere la pompa di iniezione e suo funzionamento.
- 11) Descrivere quali sono i lubrificanti e i liquidi vari che si trovano nei veicoli a motore.
- 12) Descrivere il comportamento idoneo dei conducenti al fine di ridurre il più possibile i consumi di carburante.
- 13) Descrivere i dispositivi di illuminazione e di segnalazione visiva obbligatori degli autoveicoli.
- 14) Descrivere gli elementi principali di un impianto frenante idraulico a circuito sdoppiato.
- 15) Descrivere gli elementi principali di un impianto frenante ad aria compressa.
- 16) Descrivere come è fatto e come funziona il dispositivo antibloccaggio ABS.
- 17) Descrivere le iscrizioni caratteristiche riportate sugli pneumatici.
- 18) Descrivere i controlli che riguardano lo stato di efficienza, l'usura e la pressione di gonfiaggio degli pneumatici.
- 19) Descrivere il fenomeno dell'acquaplaning e la pressione di gonfiaggio degli pneumatici.
- 20) Il candidato descriva le caratteristiche dei pneumatici con particolare riferimento all'angolo di deriva.
- 21) Il candidato descriva le caratteristiche dei pneumatici con particolare riferimento ai casi di sostituzione dei pneumatici.
- 22) Descrivere la manutenzione e gli inconvenienti dei pneumatici.
- 23) Descrivere la differenza tra le sospensioni e gli ammortizzatori.
- 24) Descrivere il funzionamento dei dispositivi ESP e ASR.
- 25) Descrivere gli elementi costitutivi dello sterzo dei veicoli.
- 26) Descrivere l'uso del freno motore e del rallentatore di velocità.
- 27) Descrivere gli organi della trasmissione soffermandosi in particolare sul cambio di velocità.
- 28) Degli organi di trasmissione descrivere la coppia conica ed il differenziale.
- 29) Elencare e illustrare i principali dispositivi di sicurezza passiva dei veicoli.

- 30) Descrivere l'uso dei dispositivi di illuminazione e segnalazione luminosa dei veicoli.
- 31) Descrivere le modalità d'uso dei dispositivi di protezione in generale con particolare riferimento all'uso del casco e delle cinture di sicurezza.
- 32) Descrivere la particolare attenzione che deve tenersi nell'uso del veicolo in riferimento alle fonti di rumore presenti in esso.
- 33) Descrivere l'aderenza, la forza aderente e gli effetti della perdita di aderenza.
- 34) Descrivere la forza centrifuga e la forza centripeta. Descrivere anche la forza del vento.
- 35) Descrivere lo spazio di reazione, lo spazio di frenatura e lo spazio di arresto.
- 36) Il candidato descriva le forze che agiscono quando si percorre una curva.
- 37) Il candidato descriva il concetto di coppia massima e potenza massima.
- 38) Il candidato descriva il principio dell'inerzia e dell'accelerazione.
- 39) Il candidato descriva i vari tipi di moto.
- 40) Il candidato descriva quali sono gli elementi che in un motore diesel, se malfunzionanti, causano un'emissione di gas di scarico eccessivamente inquinante e ne illustri i motivi.
- 41) Il candidato descriva i motivi dell'uso della frizione sui veicoli a motore e ne illustri il funzionamento.
- 42) Il candidato descriva le differenze esistenti tra un cambio tradizionale ed uno con riduttore.
- 43) Il candidato descriva le differenze esistenti tra il comportamento sovrasterzante e sottosterzante di un autoveicolo.
- 44) La disciplina dell'ADR e il trasporto su strada di merci pericolose.
- 45) I pannelli di pericolo nel trasporto su strada di merci pericolose.
- 46) Il candidato illustri i soggetti che possono conseguire la patente di guida in Italia.
- 47) Il candidato descriva i requisiti psicofisici per la guida dei veicoli e la conduzione di animali.
- 48) Descrivere la gradualità e le equivalenze delle patenti di guida.
- 49) Casi di revoca della patente di guida per mancanza requisiti morali.
- 50) Procedure di conferma della validità della patente di guida.
- 51) Le limitazioni nella guida per i neo patentati.
- 52) Descrivere il programma d'esame teorico per il conseguimento delle patenti di categoria A1, A2, A, B1 e B
- 53) Descrivere il programma d'esame teorico per il conseguimento delle patenti di categoria AM.
- 54) Il programma di formazione propedeutico alla guida accompagnata.
- 55) La Carta di Qualificazione del conducente. Il candidato illustri i soggetti obbligati al conseguimento della CQC.
- 56) Il rinnovo del documento comprovante la qualificazione professionale CQC. Il candidato illustri i soggetti obbligati e la disciplina dell'obbligo.
- 57) Casi di sospensione della patente.
- 58) Casi di revoca della patente.
- 59) La revoca della patente e i casi previsti per l'ottenimento di una nuova patente.
- 60) La decurtazione dei punti della patente e i casi previsti di recupero del punteggio perso.

### **GRUPPO 3**

- 1) Descrivere le cause oggettive degli incidenti con particolare riferimento all'uomo e alle capacità fisiche.
- 2) Descrivere gli effetti dell'alcool sull'organismo umano ed in particolare nella guida.
- 3) Descrivere gli effetti delle droghe sull'organismo umano ed in particolare nella guida.
- 4) Descrivere il comportamento dei soccorritori in caso di incidente stradale.

- 5) Descrivere il comportamento di un soccorritore nel caso in cui a seguito di incidente stradale si riscontrino infortuni agli arti di persone coinvolte.
- 6) Descrivere il comportamento di un soccorritore nel caso in cui a seguito di incidente stradale si è sviluppato un principio di incendio dei veicoli coinvolti.
- 7) Descrivere la disciplina amministrativa delle autoscuole con riferimento ai requisiti del titolare e alla vigilanza su di esse.
- 8) Il candidato descriva i requisiti richiesti al titolare di un autoscuola
- 9) Descrivere la scelta dei sussidi didattici più idonei nella formazione
- 10) Descrivere la disciplina le deroghe ai limiti di età per gli istruttori, il numero minimo del personale docente, la cumulabilità di funzioni e le condizioni per l'esercizio dell'attività degli Insegnanti e degli Istruttori.
- 11) Descrivere l'organizzazione dei corsi di formazione iniziale e periodica degli Insegnanti di Teoria e degli Istruttori di Guida.
- 12) Descrivere la costituzione e l'attività dei centri di istruzione automobilistica.
- 13) Il candidato descriva la differenza fra consorzi e centri di istruzione.
- 14) Il candidato descriva le tipologie di patenti previste dal CdS e le associ al tipo di veicolo che abilita; le patenti speciali e le abilitazioni professionali nel settore dell'autoscuola.
- 15) Descrivere le caratteristiche dei locali e delle attrezzature didattiche delle autoscuole.
- 16) Il candidato illustri la dotazione e le caratteristiche tecniche dei veicoli che devono possedere le autoscuole nel rispetto della normativa vigente.
- 17) Il candidato descriva i veicoli utilizzati per le esercitazioni di guida nelle autoscuole con particolare riferimento a: obbligo dei doppi comandi, immatricolazione e contrassegni in uso in sede di esercitazione ed esami.
- 18) L'esercizio abusivo e l'esercizio non autorizzato della professione di insegnante e istruttore di autoscuola: profili di responsabilità e sanzionatori.
- 19) Descrivere i corsi di insegnamento teorici e pratici che si svolgono in autoscuola.
- 20) Descrivere i registri che devono essere posseduti dall'autoscuola nello svolgimento dell'attività.
- 21) Il candidato esponga i concetti di "lezione frontale" e "lezione partecipata".
- 22) Il candidato illustri come intende svolgere una lezione teorica, quali strumenti intende utilizzare.
- 23) Il candidato illustri il concetto di "comunicazione non verbale" e la relativa importanza.
- 24) Il candidato esponga le possibili difficoltà e le possibili soluzioni di comunicazione in una classe eterogenea per età, lingue ed estrazione sociale.
- 25) Il candidato illustri lo stato di shock: cause, sintomi e interventi da effettuare.
- 26) Il candidato illustri gli effetti dell'assunzione di alcool e l'influenza sulle performance di guida, i tempi di reazione, l'assimilazione e l'eliminazione e il calcolo del tasso alcolemico; profili di responsabilità e sanzionatori.
- 27) Il candidato illustri un intervento di primo soccorso.
- 28) Il candidato illustri gli effetti sulla guida dell'assunzione di sostanze stupefacenti descrivendo le droghe in base alla loro classificazione e caratteristiche.
- 29) Il candidato descriva i controlli e le sanzioni irrogabili per una guida sotto l'effetto di stupefacenti.
- 30) Il candidato illustri la differenza tra una emorragia arteriosa e una venosa e i relativi interventi di primo soccorso.
- 31) Interferenza di farmaci alla guida di un veicolo: possibili effetti
- 32) Intervento di primo soccorso in presenza di soggetto con problemi cardio/respiratori
- 33) La guida in stato d'ebbrezza:.
- 34) Interventi di primo soccorso in caso di trauma cranico.
- 35) Stato di incoscienza: segni distintivi ed interventi.

- 36) Descrivere le cause oggettive degli incidenti con particolare riferimento alla strada ed al veicolo.
- 37) Il candidato descriva il concetto di velocità illustrandone la formula matematica e descrivendone gli effetti; il candidato descriva altresì il concetto di spazio di reazione e spazio di frenatura.
- 38) Il candidato descriva la differenza tra massa e peso e tra forza centrifuga e forza centripeta.
- 39) Il candidato descriva le caratteristiche commerciali, costruttive e meccaniche del pneumatico ponendo attenzione a descrivere le differenze tra pneumatici in uso ai motoveicoli, agli autoveicoli, agli autocarri ed agli autobus.
- 40) Il candidato descriva il concetto di aderenza e riferisca sugli effetti dell'acquaplaning.

Palermo, 18 settembre 2015