

1) Due resistori collegati in serie:

- a) **hanno la stessa corrente.**
- b) hanno la stessa tensione, anche se hanno resistenza diversa.
- c) hanno la stessa tensione.

2) A quale compito assolve l'interruttore differenziale?

- A) Proteggere contro le sovracorrenti
- B) **Proteggere contro le correnti di dispersione**
- C) Proteggere contro le sovratensioni

3) Un quadro elettrico contenente parti attive accessibili, può essere apribile con chiave o attrezzo?

- a) No, mai
- b) Sì, da chiunque
- c) **Sì, ma solo da personale addestrato**

4) Cos'è un termostato?

- A) Un misuratore di pressione
- B) **Uno strumento di controllo che permette di mantenere costante la temperatura di un sistema**
- C) Un misuratore di calore

5) In un impianto elettrico la guaina del cavo di messa a terra normalmente è

- A) Di colore blu per distinguerlo dalla fase (di solito nero) e dal neutro (di solito verde)
- B) Obbligatoriamente di colore giallo
- C) **Bicolore giallo - verde**

6) La funzione del collettore nella dinamo è quella di:

- a) **Consentire alle spazzole di prelevare una tensione continua**
- b) Consentire alle spazzole di prelevare una tensione discontinua
- c) Nessuna delle risposte è corretta

7) La forza che si manifesta tra due cariche elettriche è:

- a) **Direttamente proporzionale al prodotto delle due cariche**
- b) Inversamente proporzionale al prodotto delle due cariche
- c) Nessuna delle risposte è corretta

8) Quale tra queste caratteristiche non appartiene ai semiconduttori:

- a) **Non è possibile aggiungere ad essi alcun tipo di impurità**
- b) Possono assumere una resistività superiore a quella dei conduttori
- c) Tutte le risposte sono corrette

9) La Dichiarazione di conformità di un impianto elettrico deve essere rilasciata

- A) Dal committente
- B) Dal progettista dell'impianto elettrico
- C) **Dall'installatore dell'impianto elettrico**

10) Nell'ambito di un sistema di controllo che cosa s'intende per sensore?

- a) **E' un dispositivo che acquisisce in ingresso una grandezza fisica ed esprime in uscita una grandezza elettrica il cui valore è funzione della grandezza di ingresso**
- b) E' un dispositivo che acquisisce in ingresso una grandezza fisica ed esprime in uscita una grandezza non elettrica il cui valore è funzione della grandezza di ingresso
- c) E' un dispositivo che interagisce con l'ambiente circostante modificandone le caratteristiche

11) La Giunta Comunale è composta da:

- a) **Sindaco e Assessori**
- b) Sindaco, Assessori e Segretario Comunale
- c) Assessori e Segretario Comunale

12) Il Segretario Comunale è:

- A) nominato dal Prefetto
- B) nominato dal Consiglio Comunale
- C) **nominato dal Sindaco**

13) Cos'è una ordinanza contingibile ed urgente?

- A) Un ordine di servizio
- B) **Un provvedimento del Sindaco**
- C) Un provvedimento del Segretario comunale

14) Da chi viene approvato il bilancio comunale?

- A) Dalla Giunta Comunale
- B) Dal Sindaco
- C) **Dal Consiglio Comunale**

15) Gli Enti locali, del D.Lgs. 267/2000, come disciplinano l'ordinamento generale dei propri uffici e servizi?

- A) Con la semplice ed assoluta applicazione di Decreti ministeriali.
- B) **Con propri Regolamenti, in conformità allo Statuto.**
- C) In nessun modo, in quanto la disciplina in questione è contenuta nella Legge regionale di competenza.

16) Secondo quanto prescrive il codice della strada, quale è la funzione dei "segnali di pericolo"?

- A) **Preavvisano l'esistenza di pericoli, ne indicano la natura e impongono ai conducenti di tenere un comportamento prudente.**
- B) Preavvisano l'esistenza di pericoli senza indicarne la natura e impongono ai conducenti di marciare nel mezzo della carreggiata.
- C) Preavvisano l'esistenza di pericoli senza indicarne la natura e impongono ai conducenti di marciare al lato sinistro della carreggiata.

17) I segnali stradali possono essere muniti di pannelli integrativi:

- a) Per precisarne il significato, ma non per definire la validità nello spazio del segnale
- b) **Per precisarne il significato e definire la validità nello spazio del segnale**
- c) Per definire la validità nello spazio del segnale, ma non per precisarne il significato

18) A chi spetta il controllo tecnico per l'efficienza delle strade e relative pertinenze?

A) **Agli enti proprietari delle strade.**

B) Al Comune all'interno del centro abitato, al Prefetto al di fuori del centro abitato.

C) Al Comune in ogni caso.

19) Negli spazi riservati allo stazionamento e alla fermata degli autobus ai veicoli è vietata:

A) **La sosta**

B) La fermata

C) La fermata e la sosta

20) Su strade con due corsie e a doppio senso di circolazione è consentito il sorpasso nei dossi?

a) **Mai;**

b) Solo se si ha uno spazio libero sufficiente per effettuare la manovra;

c) Solo se non è presente il segnale "Divieto di sorpasso".

21) Da chi sono designati gli addetti al primo soccorso?

a) **Dal datore di lavoro;**

b) Dall'RLS;

c) Dall'RSPP.

22) Può il lavoratore rifiutare di sottoporsi ai controlli sanitari previsti dal D. Lgs. N.81/2008 o comunque disposti dal medico competente?

A) **No.**

B) Sì, ma solo per motivi personali di privacy.

C) Sì, ma solo previa autorizzazione dell'organizzazione sindacale di appartenenza.

23) Secondo il D.lgs 81/2008, un lavoratore incaricato di usare un'attrezzatura di lavoro, può apportarvi modifiche di propria iniziativa?

a) Sì, nei casi in cui è necessario aumentare la maneggevolezza

b) Sì, ma solo quando la persona è in possesso delle specifiche conoscenze tecniche

c) **No, mai**

24) In tema di sicurezza sul lavoro, chi è l'R.L.S.?

A) **Il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza**

B) Il responsabile dei lavori e del servizio

C) Nessuna delle risposte è corretta

25) In tema di sicurezza nei luoghi di lavoro, quali tra quelli indicati di seguito sono compiti del lavoratore nella prevenzione?

A) prendersi cura della sicurezza propria e degli altri lavoratori

B) segnalare immediatamente al datore di lavoro, al dirigente o al preposto le deficienze dei mezzi e dei dispositivi

C) **entrambe le risposte sono corrette**

26) Il 9 novembre del 2019 è ricorso l'anniversario di quale avvenimento storico?

a) L'inaugurazione del Tunnel della Manica

b) L'inaugurazione della Statua della Libertà

c) **La caduta del muro di Berlino**

27) Quale dei seguenti Stati non confina con l'Italia?

a) Slovenia

b) **Croazia**

c) Austria

28) La carta è un derivato:

a) **Della cellulosa**

b) Di prodotti sintetici

c) Della gomma

29) Dove ha avuto la sua città natale la fabbrica automobilistica italiana della FIAT?

A) A Roma

B) **A Torino**

C) A Venezia

30) Quale mare bagna la città di Bari?

a) Tirreno

b) **Adriatico**

c) Ionio