

DOMANDE ADM/MECC - CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI A COMPLESSIVI 460 POSTI PER L'ASSUNZIONE DI VARIE FIGURE PROFESSIONALI, II AREA F3, PRESSO L'AGENZIA DELLE DOGANE E DEI MONOPOLI - PROVA SCRITTA - BUSTA 3

-
- 1) **Quanto dovrebbe essere la tensione di riposo di una batteria in buono stato?**
A In caso di una batteria in buono stato, la tensione di riposo dovrebbe essere 20 volt.
B In caso di una batteria in buono stato, la tensione di riposo dovrebbe essere 12,5 – 12,8 volt.
C In caso di una batteria in buono stato, la tensione di riposo dovrebbe essere 7-8 volt.
-
- 2) **In the torque wrench, the tightening torque is expressed in:**
A KiloNewton
B Newton Meter
C Pascal/mq.
-
- 3) **Four-stroke cycle engines need four strokes to complete the operating cycle. The Four-stroke cycle engines are:**
A compression, injection, exhaust, and power.
B power, compression, intake, and exhaust
C intake, compression, power, and exhaust.
-
- 4) **In un motore a 4 tempi quanti giri descrive l'albero motore per effettuare un ciclo completo?**
A Otto giri.
B Due giri.
C Quattro giri.
-
- 5) **Il compressore consente di elevare la pressione dell'aria in aspirazione e implementare il getto verso le camere di combustione. Per compiere questa operazione è necessaria una determinata quantità di energia. L'energia è fornita:**
A Dal sistema di alimentazione.
B Dall'albero motore.
C Dalla turbina che la recupera dai gas di scarico.
-
- 6) **Le candele di accensione sono presenti:**
A Solo nei motori a due tempi.
B In tutti i motori a scoppio.
C In tutti i motori endotermici tranne quelli a gasolio.
-
- 7) **Cosa sono gli ammortizzatori?**
A Gli ammortizzatori sono componenti delle sospensioni.
B Sono le sospensioni.
C Sono le componenti che separano le gomme dalle "masse sospese", ovvero carrozzeria, interni e motore.
-
- 8) **Considerando quali sono le componenti e le caratteristiche di un motore a quattro tempi, è possibile affermare che:**
A L'alternatore (o generatore) è comandato dall'albero motore.
B Le punterie regolano la corsa del movimento del pistone.
C L'albero di trasmissione è alloggiato nella testata dei cilindri.
-
- 9) **Secondo quanto dispone il D.Lgs. nr. 81 del 2008, testo normativo in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, per campi elettromagnetici si intendono:**
A campi elettrici statici, campi magnetici statici e campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici variabili nel tempo con frequenze sino a 300 GHz.
B campi elettrici statici, campi magnetici statici, campi elettrici variabili nello spazio e nel tempo con frequenze sino a 250 GHz.
C campi elettrici statici, campi magnetici statici e campi elettrici con frequenze sino a 200 GHz.
-
- 10) **Secondo quanto dispone il D.Lgs. nr. 81 del 2008, testo normativo in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, per agenti fisici si intendono:**

- A** il rumore, gli ultrasuoni, il peso, l'altezza, le vibrazioni e le radiazioni ottiche e fisiche.
- B** il rumore, gli ultrasuoni, gli infrasuoni, le vibrazioni meccaniche, i campi elettromagnetici, le radiazioni ottiche, di origine artificiale, il microclima e le atmosfere iperbariche che possono comportare rischi per la salute e la sicurezza dei lavoratori.
- C** il rumore, gli ultrasuoni, gli infrasuoni, le vibrazioni meccaniche, gli agenti chimici, le radiazioni ottiche e fisiche.

11) Con l'articolo 31, comma 3, del decreto legge 8 aprile 2020 n. 23 le funzioni di polizia giudiziaria sono state estese a tutti i dipendenti dell'ADM. Illustri il candidato le funzioni e i compiti attribuiti ai suddetti dipendenti con qualifica di agente di PG

12) L'ADM – norme regolatorie – articolazioni territoriali e competenze