

TURNER

OCCUPATIONAL SAFETY

# E-LEARN ITI

## Module – 1

1) What is the expanded form of ABC in first aid? / फर्स्ट एड में ABC का विस्तृत रूप क्या है?

- A) Airway, blood and circulation / एयरवे, ब्लड और सर्कुलेशन
- B) Aspiration, blood and circulation / एस्पायरेशन, ब्लड और सर्कुलेशन
- C) Airway, breathing and circulation / एयरवे, ब्रीथिंग और सर्कुलेशन
- D) Aspiration, breathing and circulation / एस्पायरेशन, ब्रीथिंग और सर्कुलेशन

Answer: C) Airway, breathing and circulation / एयरवे, ब्रीथिंग और सर्कुलेशन

2) What is the standard colour code used for identifying the bin for metal waste material? / धातुअपशिष्ट सामग्री के पहचान के लिए उपयोग होने वाला मानक रंग कोड क्या है?

- A) Red / लाल
- B) Blue / नीला
- C) Green / हरा
- D) Violet / बैगनी

Answer: B) Blue / नीला

**Solution and Explanation on  
You Tube Channel**



3) What is the meaning of 'seitan' in '5s' of Japanese methodology? / जापानी विधि के '5 एस' में 'सेइतान' का अर्थ क्या है?

A) Set / सेट

B) Sort / सॉर्ट

C) Shine / चमक

D) Sustain / बनाए रखना

Answer: A) Set / सेट

4) Which safety practice refers to "Do not wear the ring"? / कौन सी सुरक्षा व्यवहारिकता इसे संदर्भित करती है "अंगूठी न पहनें"?

A) Road safety / सड़क सुरक्षा

B) General safety / सामान्य सुरक्षा

C) Machine safety / मशीन सुरक्षा

D) Personal safety / व्यक्तिगत सुरक्षा

Answer: D) Personal safety / व्यक्तिगत सुरक्षा

5) Which one belongs to teamwork? / टीमवर्क से कौन सा संबंधित है?

A) Soft skill / सॉफ्ट स्किल

B) Hard skill / हार्ड स्किल

C) Knowledge / ज्ञान

D) Technical skill / तकनीकी कौशल

Answer: A) Soft skills / सॉफ्ट स्किल्स

6) Which gas is used in Halon extinguisher? / हालन अग्निशमन में कौन-सा गैस उपयोग होता है?

- A) Hydrogen / हाइड्रोजन
- B) Carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड
- C) Carbon monoxide / कार्बन मोनोक्साइड
- D) Carbon tetrachloride / कार्बन टेट्राक्लोराइड

Answer: D) Carbon tetrachloride / कार्बन टेट्राक्लोराइड

7) Which one is the golden hours related to first aid? / पहले-पहले कितने मिनट सुनहरे समय के रूप में फर्स्ट एड से संबंधित हैं?

- A) First 15 minutes / पहले 15 मिनट
- B) First 20 minutes / पहले 20 मिनट
- C) First 30 minutes / पहले 30 मिनट
- D) First 45 minutes / पहले 45 मिनट

Answer: C) First 30 minutes / पहले 30 मिनट

8) What is the cause for hazard in personal safety? / व्यक्तिगत सुरक्षा में हाज़ार्ड का कारण क्या है?

- A) Long hair / लंबे बाल
- B) Safety boots / सुरक्षा बूट्स
- C) Buttons fastened / बटन बंद
- D) Sleeve tightly rolled / आस्तीन कसकर मुड़ी होना

Answer: A) Long hair / लंबे बाल

9) What is the correct sequence of the operation of a simple fire extinguisher? / एक साधारित अग्नि शमन के संचालन का सही क्रम क्या है?

- A) Pull, Aim, Squeeze & Sweep / खींचो, लक, दबाओ और स्वीप
- B) Aim, Pull, Sweep and Squeeze / लक, खींचो, स्वीप और दबाओ
- C) Squeeze, Aim, Pull and Sweep / दबाओ, लक, खींचो और स्वीप
- D) Sweep, Aim, Pull and Squeeze / स्वीप, लक, खींचो और दबाओ

Answer: A) Pull, Aim, Squeeze & Sweep / खींचो, लक, दबाओ और स्वीप

10) Which victim has given CPR immediately? / किस पीड़ित को तुरंत सीपीआर दिया जाता है?

- A) Difficulty in breathing / सांस लेने में कठिनाई
- B) Severe head injury / गंभीर सिर चोट
- C) Severe blood loss / गंभीर रक्तहरण
- D) Dehydration / डिहाइड्रेशन

Answer: A) Difficulty in breathing / सांस लेने में कठिनाई

11. What is the shape of a warning sign? / चेतावनी संकेत का कौन-सा आकार है?

- A) Circular / वृत्ताकार
- B) Square / वर्गाकार
- C) Triangular / त्रिकोणाकार
- D) Rectangular / आयताकार

Answer: C) Triangular / त्रिकोणाकार

12. As per the colour code, red color indicates? / रंग कोड के अनुसार, लाल रंग का क्या संकेत है?

- A) Fire prevention / आग प्रतिरोध
- B) Radiant hazards / प्रकाशमान खतरे
- C) First-aid equipment / प्राथमिक चिकित्सा उपकरण
- D) General caution / सामान्य सतर्कता

Answer: A) Fire prevention / आग प्रतिरोध

13. What does the "5S" system refer to? / "5S" सिस्टम का क्या मतलब है?

- A) In production practices / उत्पादन अभ्यासों में
- B) In safety practices / सुरक्षा अभ्यासों में
- C) In housekeeping practices / हाउसकीपिंग अभ्यासों में
- D) In electrical manufacturing / इलेक्ट्रिकल निर्माण में

Answer: C) In housekeeping practices / हाउसकीपिंग अभ्यासों में

14. Common methods of extinguishing "A" Class of fire include:

- A) Carbon dioxide extinguishers (कार्बन डाइऑक्साइड एक्सटिंग्विशर्स)
- B) Dry powder type of extinguishers (ड्राई पाउडर टाइप के एक्सटिंग्विशर्स)
- C) Foam type of extinguishers (फोम टाइप के एक्सटिंग्विशर्स)
- D) F200 system (एफ 200 सिस्टम)

Answer: C) Foam type of extinguishers (फोम टाइप के एक्सटिंग्विशर्स)

15. In case of an electric fire, we must use:

- A) Class 'A' type Fire extinguisher (क्लास 'ए' टाइप आग बुझाने के लिए)
- B) Class 'C' type Fire extinguisher (क्लास 'सी' टाइप आग बुझाने के लिए)
- C) Class 'B' type Fire extinguisher (क्लास 'बी' टाइप आग बुझाने के लिए)
- D) Class 'D' type Fire extinguisher (क्लास 'डी' टाइप आग बुझाने के लिए)

Answer: B) Class 'C' type Fire extinguisher (क्लास 'सी' टाइप आग बुझाने के लिए)

16. Which type of fire extinguisher is to be used on electrical equipment or installation under fire? / आग लगने पर विद्युत उपकरण या संस्थापन पर किस प्रकार के अग्निशामक यंत्र का उपयोग किया जाना चाहिए?

- A) Foam type (फोम टाइप)
- B) Halon type (हैलॉन टाइप)
- C) Gas cartridge water-filled type (गैस कार्ट्रिज वाला जल भरा हुआ टाइप)
- D) Stored pressure water-filled type (भंडारित दबाव वाला जल भरा हुआ टाइप)

Answer: B) Halon type (हैलॉन टाइप)

17. In which class of fire is dry powder extinguisher used? / सूखे पाउडर एक्सटिंग्विशर किस आग के वर्ग में उपयोग होता है?

- A) Class A and Class B / क्लास ए और क्लास बी
- B) Class A / क्लास ए
- C) Class D / क्लास डी
- D) Class B / क्लास बी

Answer: D) Class B / क्लास बी

18. Common methods of extinguishing "A" Class of fire is by using../ "ए" श्रेणी की आग को बुझाने का सामान्य तरीका है...

- A) Carbon dioxide extinguishers
- B) Dry powder type of extinguishers
- C) Foam type of extinguishers
- D) F200 system

Answer: C) Foam type of extinguishers

19. Metals come under which class of fire? धातुएँ अग्नि की किस श्रेणी में आती हैं?

- A) Class B
- B) Class C
- C) Class D
- D) Class A

Answer: C) Class D

20. What is the role of Class A extinguisher?

- A) Used on ordinary combustibles such as wood and paper)
- B) Used on flammable liquids)
- C) Used on electrically energized fire)
- D) Used on non-flammable metals)

Answer: A) Used on ordinary combustibles such as wood and paper)

21. Which type of fire extinguisher must NOT be used in case of electrical base fire. विद्युत आधार पर आग लगने की स्थिति में किस प्रकार के अग्निशामक यंत्र का उपयोग नहीं करना चाहिए?

- A) Halon extinguisher
- B) Carbon Chloride extinguisher
- C) Foam extinguisher)
- D) Dry power extinguisher

Answer: C) Foam extinguisher

22. Which coloured band denotes the 'Carbon dioxide' content in the fire extinguisher? कौन सा रंग का बैंड अग्निशामक यंत्र में 'कार्बन डाइऑक्साइड' सामग्री को दर्शाता है?

- A) Red
- B) Blue
- C) White
- D) Black

Answer: D) Black

23. Which classes of fires are caused by flammable liquids such as petrol, tar, paint? पेट्रोल, टार, पेंट जैसे ज्वलनशील तरल पदार्थों के कारण किस श्रेणी की आग लगती है?

- A) Class A fires
- B) Class B fires
- C) Class G fires
- D) Class D fire

Answer: B) Class B fires

24. Which statement is INCORRECT about water extinguishers? जलशामक यंत्रों के बारे में कौन सा कथन गलत है?

A) Used for class A fires (Combustible metal) / वर्ग ए की आग के लिए उपयोग किया जाता है (दहनशील धातु)

B) Should be used for Class B fires (Flammable liquids and gases) / क्लास बी आग (ज्वलनशील तरल पदार्थ और गैस) के लिए इस्तेमाल किया जाना चाहिए

C) Extinguishes the fire by taking heat element of fire triangle / अग्नि त्रिकोण का ताप तत्व लेकर आग को बुझाता है

D) Extinguishes the fire by sprayed on the base of the fire / आग के आधार पर छिड़काव करके आग बुझाता है

Answer: B) Should be used for Class B fires (Flammable liquids and gases) / क्लास बी आग (ज्वलनशील तरल पदार्थ और गैस) के लिए इस्तेमाल किया जाना चाहिए

E-LEARN ITI

**Solution and Explanation on  
You Tube Channel**



**E-Learn ITI**



SUBSCRIBE

**For more Update**