

**CERTIFICATE IN FIREMANSHIP (CIF)**

**Term-End Examination**

**December, 2012**

**OSE-024 : FIRE SERVICE ORGANISATION AND  
ADMINISTRATION**

*Time : 3 hours*

*Maximum Marks : 100*

**नोट :** प्रश्न 1 व 2 अनिवार्य हैं। प्रश्न 3 में किन्हीं 5 का उत्तर दें व प्रश्न 4 में किन्हीं 5 का उत्तर दें।

1. निम्नलिखित वाक्यों पर **सही** या **गलत** लिखें। **10x1 = 10**
- (a) फायरमैन का मुख्य कर्तव्य "अग्नि दुर्घटना पर जीवन और सम्पत्ति की रक्षा करना है"।
- (b) काउन्टर फायर जंगल की आग बुझाने का एक विशेष तरीका है।
- (c) सीवर में फँसे व्यक्ति को निकालना स्पेशल सर्विस काल में आता है।
- (d) फायर सर्विस में "बार-बार तेज झटके" लाईन सिगनल का मतलब लाईन और ढीली छोड़ो है।
- (e) रीफ नाट एक रेस्क्यू नाट है।
- (f) अग्नि शमन का मौलिक ज्ञान केवल फायरमैन के लिए जरूरी है।
- (g) सुनामी प्राकृतिक आपदा नहीं है।

- (h) अच्छी हाउस किपिंग से आग लगने की सम्भावनाएँ कम की जा सकती हैं।
- (i) फ्लेक्स व हेम्प डिलिवरी हौज बनाने के लिए इस्तेमाल में आते हैं।
- (j) हौज खराब / नष्ट होने का एक कारण फूँद लगना है।

2. रिक्त स्थानों को भरें :

10x1 = 10

- (a) सभी वाचरूम एक \_\_\_\_\_ रूम द्वारा नियंत्रण किये जाते हैं।
- (b) किसी कुएँ या सीवर से बचाव करते समय फायरमैन को \_\_\_\_\_ सेट पहनना जरूरी है।
- (c) फायर कंट्रोल रूम में \_\_\_\_\_ व्यक्ति को अन्दर नहीं आने देना चाहिए।
- (d) फायर स्टेशन पर होने वाली हर कारवाही \_\_\_\_\_ में दर्ज की जाती है।
- (e) फायर सर्विस में ज्यादातर \_\_\_\_\_ पम्प का इस्तेमाल होता है।
- (f) फायर सर्विस में इस्तेमाल होने वाली गाड़ियों का रंग \_\_\_\_\_ होता है।
- (g) छोटी आग व आग को शुरूआती दौर में काबू करने व बुझाने के लिए \_\_\_\_\_ प्रयोग में लाये जाते हैं।
- (h) फायर ट्रेंगल के तीन अंग \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ व \_\_\_\_\_ इंधन होते हैं।

- (i) किसी घायल या पीड़ित व्यक्ति को हस्पताल ले जाने से पहले या डाक्टर के आने से पहले जो उपचार दिया जाता है, उसे \_\_\_\_\_ कहते हैं।
- (j) L.P.G. हवा से \_\_\_\_\_ होती है।

3. **किन्हीं पाँच** प्रश्नों का उत्तर दें :

5x6=30

- (a) एक अच्छे फायरमैन के गुण
- (b) म्यूचुअल एड
- (c) जिला अग्निशमन केन्द्र के कर्तव्य
- (d) अग्निशमन सेवा में टीम वर्क का महत्व
- (e) एक आधुनिक वाचरूम में रखे जाने वाले उपकरण
- (f) मॉक ड्रिल
- (g) आग बुझाने के समय मुख्य सावधानियाँ
- (h) आग बुझाने के तीन मुख्य सिद्धान्त

4. **किन्हीं पाँच** प्रश्नों का उत्तर विस्तार से लिखें।

5x10=50

- (a) कंट्रोल रूम किसे कहते हैं? वाच रूम व कंट्रोल रूम में क्या अन्तर होता है?
- (b) संचार का फायर सर्विस में महत्व।
- (c) अनुशासन से आप क्या समझते हैं? अनुशासन का उद्देश्य व उत्पन्न करने के तरीके लिखें।
- (d) फायर टेन्डर की विशेषताएँ लिखिए।
- (e) सूचना नोट करने के पश्चात, वाचरूम में तैनात कर्मचारी के कर्तव्य लिखें।

- (f) देहात की आग बुझाने के लिए किन-किन कठिनाइयों का सामना करना पड़ता है व उनका उपाय बताएँ।
- (g) किसी राज्य में अग्निशमन सेवा की भूमिका व महत्व लिखें।
-