

DFSM - 06

December - Examination 2015

DFSM Examination

संस्थागत उपकरण का उपयोग, देखभाल, रखरखाव

Paper - DFSM - 06**Time : 3 Hours]****[Max. Marks :- 100****निर्देश :** प्रश्न पत्र तीन भागों में विभाजित होगा – सेक्शन A, B और C**(खण्ड – अ)**

(अति लघु उत्तरात्मक प्रश्न)

नोट : एक शब्द, एक वाक्य और परिभाषात्मक प्रकार के 10 अनिवार्य प्रश्न हैं।
हर प्रश्न 2 अंकों का होगा प्रत्येक की उत्तर सीमा 30 शब्द होगी।

10 x 2 = 20

- 1) (i) टेप रिकार्डर का सर्व प्रथम निर्माण किसने किया था?
- (ii) मनोरंजन और संचार उपकरणों के नाम बताइये।
- (iii) कम्प्रेसर को परिभाषित करें।
- (iv) डेजर्ट कूलर का सिद्धान्त समझाइये।
- (v) रोबोट वैक्युम क्लीनर को परिभाषित करें।
- (vi) डीप फ्रीजर के कितने प्रकार हैं?
- (vii) बर्नर हेड के छोटे छिद्रों को क्या कहते हैं?

- (viii) किचन के उपकरणों को कितनी श्रेणियों में बाँटा गया है?
- (ix) वाशिंग मशीन के प्रकार बताइये।
- (x) सौर ऊर्जा को परिभाषित कीजिए।

(खण्ड - ब)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

नोट : किन्हीं (चार) प्रश्नों के दीजिये। हर प्रश्न 10 अंक का है। प्रत्येक प्रश्न की अधिकतम शब्द सीमा 200 शब्द होगी। इस सेक्शन के अधिकतम अंक 40 होंगे।

4 x 10 = 40

- 2) किचन के विविध उपकरणों की व्याख्या कीजिए।
- 3) मिक्सर तथा ग्राइंडर की क्रियाविधि समझाते हुए उपयोग में आने वाली सावधानियां बताइये?
- 4) वस्त्र सुखाने के लिए किन-किन उपकरणों की आवश्यकता होती है?
- 5) कुकिंग रेंज की उपयोगिता बताइए।
- 6) विद्युत ओवन के मुख्य भागों का वर्णन करें।
- 7) डीप फ्रीजर की देखभाल किस प्रकार की जाती है?
- 8) पौछा कितने प्रकार का होता है?
- 9) डेजर्ट कूलर एवं ए.सी. में अंतर बताइये।

(खण्ड - स)**(दीर्घउत्तरीय प्रश्न)**

नोट : किन्ही दो प्रश्नो के उत्तर देने होंगे। प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का होगा और प्रत्येक उत्तर की अधिकतम सीमा 500 शब्द होगी। इस सेक्शन के अधिकतम अंक 40 होंगे।

2 x 20 = 40

10) निम्न की कार्य प्रणाली, डिजाइन एवं रखरखाव को समझाइये:

(i) सौर कुकर

(ii) रेफ्रिजरेटर

11) "संचार सामाजिक उपकरणों का सामंजस्य है।" व्याख्या कीजिए।

12) इलेक्ट्रीक हीटर को परिभाषित करते हुए उसके प्रकार, सुरक्षा एवं साफ सफाई के नियमों को विस्तारपूर्वक समझाइये।

13) कचरा निस्तारण इकाई की संरचना, तकनीक व कार्य प्रणाली एवं सावधानियों का वर्णन कीजिए।