

MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EXAMINATION, MUMBAI**EXAMINATION – JULY 2014**

CERTIFICATE COURSE IN PAPER WORK, CARD BOARD WORK & BOOK BINDING (409102)

TIME ALLOWED – 3 Hrs.

MARKS – 100

SUBJECT – PAPER-WORK, CARD-WORK & BOOK-BINDING (TH-I)

Instructions : 1) Illustrate your answer with neat sketches wherever necessary
2) Figures to the right indicate full marks.

Q.1 A) Fill in the blanks with the correct word as given below. 05

- 1) Total number of papers in one gross card paper bundle are -----.
- 2) ----- pages will be printed on 16 M.O. fold
- 3) ----- type of binding is done for big books.
- 4) ----- is used while folding the paper in book binding.
- 5) ----- is mixed in paper pulp in order to prevent the spreading of ink.

B). Match the pair. 05

Group A**Group B**

- | | |
|--|-----------------------------|
| 1) Glazing the paper | a) Folder |
| 2) Round back of book | b) Calendria Machine |
| 3) For paper folding | c) Coleting process |
| 4) Collecting and section checking of book | d) Backing board and hammer |
| 5) Blank pages of a book | e) Inter living pages |

C) How to prepare Hand marble paper. Write the procedure and draw the diagram. 10

Q.2 A State the various kinds of book stitching. Explain one method with diagram. 08

B Write in detail about preparation of paste for cardboard work . 08 and various kinds of paste.

Q.3 A) Write the procedure to make Rasin Soap Solution ? State the different uses of Rasin Soap Solution . 08

**B) Write in detail (about 25 lines) on the following subject 08
“ Necessity of Handcraft subject in School Education.”**

Q.4 Differentiate the following. (Any two)

- 1) Card Paper and card board
- 2) Hand Marble Paper and wall marble paper
- 3) Poker and folder
- 4) Past and Glue

Q.5 Write short notes on any four with diagram.

- 1) Hole Punch and rosebit
- 2) Glue pot
- 3) Jaconate
- 4) Card Board cutter
- 5) Press Machine

Q.6 Write the procedure to make following models with neat diagram.(Any one)

- a) Letter Rack
- b) Flower Pot

सूचना - १) आवश्यक त्या ठिकाणी आकृत्या काढा.

२) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.

प्र.१. अ) रिकाम्या जागी योग्य शब्दांची निवड करा.

०५

- १) १ ग्रास कार्ड पेपरच्या बंडलामध्ये ----- नग असतात.
- २) १६ एम.ओ. घडीच्या पाठोपाठ एकूण ----- पानांची छपाई होते.
- ३) मोठ्या ग्रंथाचे बाईडिंग ----- प्रकारचे असते.
- ४) पुस्तक बांधणीत कागदास घडया घालण्यास ----- चा वापर करतात.
- ५) कागदावर शाई पसरु नये म्हणून लगदयात ----- मिसळले जाते.

ब) जोडया लावा.

०५

अ गट

ब गट

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| १) कागदास ताठपणा व चकाकी | अ) फोल्डर |
| २) पुस्तकाच्या पाठीस गोलाई | ब) कॅलेन्ड्रिया मशिन |
| ३) कागदास घडी घालणे | क) कोलेटिंग प्रोसेस प्रोसेस |
| ४) पुस्तकाची जुळणी तपासणी कार्य | ड) बेकिंग बोर्ड व हॅमर |
| ५) पुस्तकातील कोरी पाने | इ) इंटर लिव्हिंग पेजेस |

क) हॅण्डमेड मार्बल पेपर बनविण्याची पद्धत आकृतीसह वर्णन करा.

१०

प्र.२. अ) आकृत्या काढून पुस्तकांच्या शिलाईचे प्रकार सांगा व कोणत्याही एका प्रकारावर माहिती द्या.

०८

ब) खळीचे प्रकार सांगून पुठठाकामासाठी खळ कशी तयार करतात ते लिहा.

०८

प्र.३. अ) रेशिन सोपचे मिश्रण कसे तयार करतात ? व त्याचा उपयोग लिहा.

०८

ब) खालील विषयावर २५ ओळीत विस्तारपूर्वक लिहा.

०८

‘शालेय अभ्यासक्रमात हस्तव्यवसाय शिक्षणाची आवश्यकता’

प्र.४. फरक स्पष्ट करा. (कोणतेही दोन)

१६

- १) कार्डपेपर व कार्डबोर्ड
- २) हॅण्ड मार्बल पेपर व बॉलपेपर
- ३) पोकर आणि फोल्डर
- ४) पेस्ट आणि सरस

प्र.५. आकृतीसह टिपा लिहा. (कोणत्याही चार)

१६

- १) होलपंच व रोझबीट
- २) ग्लूपॉट
- ३) जॅकोनेट
- ४) कार्ड बोर्ड कटर
- ५) दाब मशीन

प्र.६. खालीलपैकी कोणतेही एक वस्तू कशी तयार कराल ते आकृतीसह स्पष्ट करा.

१६

अ) लेटर रॅक

ब) फ्लावर पॉट

XX

MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EXAMINATION, MUMBAI
EXAMINATION – JULY 2014
CERTIFICATE COURSE IN PAPER WORK ,CARD BOARD WORK & BOOK BINDING (409102)
TIME ALLOWED – 6 Hrs.
MARKS – 200
SUB - PAPER PRODUCT MANUFACTURING (PR-I)

Q.1	Prepare a “Lantern ” of 15 c.m. in diameter and 25 c.m. in length. (Fig – 1)	80
Q.2	Prepare any two types of flower s from tissue paper.	40
Q.3	Prepare two types of envelopes.	40
Q.4	Oral	20
Q.5	Term Work	20

मराठी भाषांतर

क्रमांक ४०९१०२२१

प्र.१.	१५ से.मी. व्यासाचा व २५ से.मी. उंचीचा “कंदील” तयार करा. (Fig – 1)	८०
प्र.२.	टिशू पेपरपासून दोन प्रकारची फुले बनवा.	४०
प्र.३.	कोणत्याही दोन प्रकारची पाकीटे बनवा.	४०
प्र.४.	ओरल	२०
प्र.५.	टर्म वर्क	२०

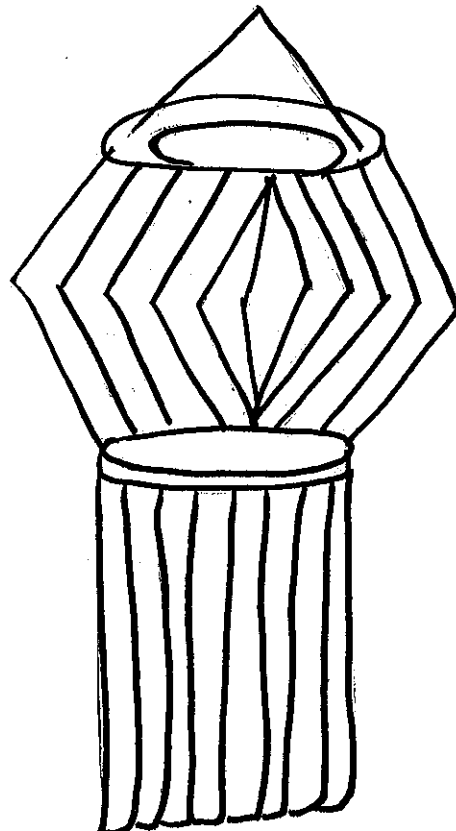


Fig -1

MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EXAMINATION, MUMBAI

EXAMINATION – JULY 2014

CERTIFICATE COURSE IN PAPER WORK, CARD BOARD WORK & BOOK BINDING (409102)

TIME ALLOWED – 3 Hrs.

MARKS – 100

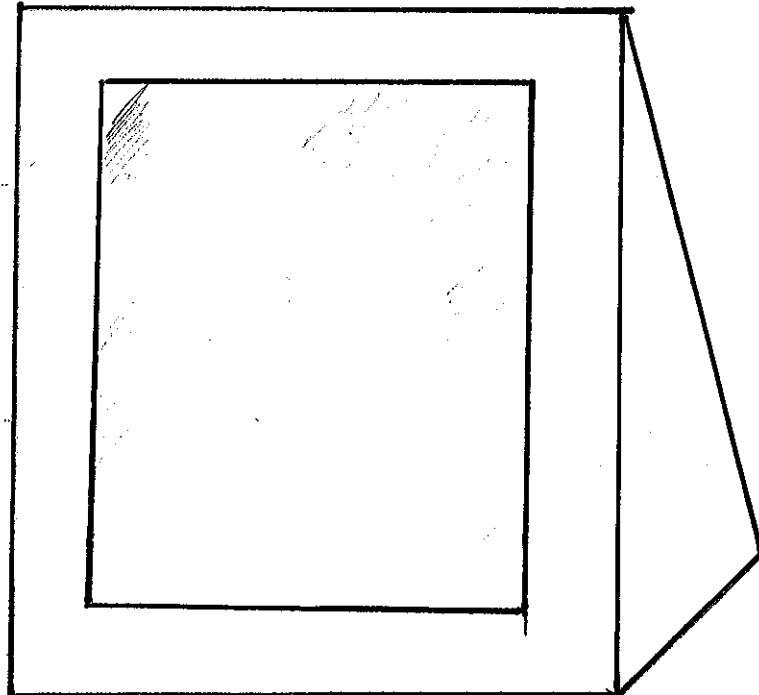
SUBJECT – PRODUCT FROM WASTE MATERIAL ARTWORK (PR-II)

Q.1	Prepare a “ Photo Frame ” from match box sticks . (Fig. -1)	80
Q.2	Oral	10
Q.3	Term Work	10

मराठी भाषांतर

क्रमांक ४०९१०२२२

प्र.१.	काडीपेटीच्या काडयांसून फोटोफ्रेम तयार करा. (Fig. -1)	८०
प्र.२.	ओरल	१०
प्र.३.	टर्म वर्क	१०

Fig-1