

आदर्श प्रश्न पत्र
कक्षा - X (2026-27)
कला -A

समय : 3घंटे

अधिकतम अंक :50

सामान्य निर्देश :

निम्नलिखितनिर्देशों को ध्यान से पढ़ें।

- इस प्रश्न पत्र में कुल 19 प्रश्न हैं। जिसमें अतिरिक्त विकल्प शामिल हैं।
- खंड -क में 10 प्रश्न बहुविकल्पी है , जिसमें प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
(जिसमें वस्तु चित्रण से - 3, ज्योमेट्री से- 3, पिण्ड से- 3 और स्केल से - 1 प्रश्न होंगे।)
- खंड -ख में 5 प्रश्न हैं , जो छोटे उत्तर हैं , जिसमें प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। (रंग से -3 और डिजाईन से -2 प्रश्न होंगे)
- खंड - ग में 3 प्रश्न हैं , जिसमें एक प्रश्न बहुभुज , एक प्रश्न वृत्त और एक प्रश्न पिण्ड ज्योमेट्री से है
[जिसमें प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है।]
- खंड-घ में 1 प्रश्न है, जिसमें एक स्केल दी गई है , जो 20 अंक की है।

खंड -क

नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर छोट कर लिखे।

[10×1=10]

वस्तु चित्रण

1. वस्तु चित्रण में बच्चों को किस माध्यम से बिठाते हैं।
(1) वृत्ताकार (2) अर्धवृत्ताकार (3) सीधी पंक्ति (4) इनमें से कोई नहीं
2. वस्तु चित्रण में दोनों पंक्तियों में कुल कितने बच्चे बैठते हैं।
(1) 6 (2) 7 (3) 13 (4) 15
3. वस्तु चित्रण में प्रकाश व छाया को मुख्य कितने भागों में बांटा जा सकता है।
(1) 2 (2) 3 (3) 4 (4) 6

ज्योमेट्री

4. जिस बहुभुज की सभी भुजाएँ समान हो।
(1) त्रिभुज (2) वृत्त (3) सम बहुभुज (4) इनमें से कोई नहीं
5. यह वह रेखा है जो केन्द्र से परिधि के दोनों सिरों तक खींची जाए।
(1) अर्ध व्यास (2) व्यास (3) चाप (4) इनमें से कोई नहीं
6. एक रेखा जो एक वृत्त को दो बिन्दुओं पर प्रतिच्छेद करती है उसे कहते हैं:-
(1) स्पर्श-रेखा (2) छेदक (3) केंद्र (4) इनमें से कोई नहीं

पिण्ड

7. यह एक सादा चित्र है इसके ऊपर और नीचे के भाग समान होते हैं। इसके साथ सारे चित्र आयत से बनते हैं। इसके आमने-सामने के भाग समान होते हैं।
(1) शुण्डाकार (2) घन (3) घनक्षेत्र (4) इनमें से कोई नहीं
8. जिस वस्तु की लम्बाई, चौड़ाई और मोटाई होती है।
(1) वर्ग (2) चतुर्भुज (3) पिण्ड (4) इनमें से कोई नहीं
9. यह वह पिण्ड है जो चार समत्रिबाहु त्रिभुजों से घिरा हुआ होता है।
(1) चतुष्फलक (2) शंकु (3) शुण्डाकार (4) इनमें से कोई नहीं

स्केल (मापक ड्राइंग)

10. स्केल बनाते समय आधार रेखा को किन अक्षरों से दर्शाया जाता है ?
(1) A,B (2) X,Y (3) L, M (4) Y, Z

खंड -ख

नीचे दिये गए प्रश्नों के उत्तर एक या दो शब्दों में दें :
रंग

[5x1=5]

11. इन्द्रधनुष के रंगों को सही क्रम में लिखें ?
12. बैंगनी रंग कोन-सी श्रेणी में आता है ?
13. किसी भी रंग को हल्का करने के लिए उसमें कोन-सा रंग मिलाया जाता है?

डिजाइन

14. बुक कवर डिजाइन के कितने भाग होते हैं ?
15. डिजाइन के कितने अंग होते हैं?

खंड - ग

नीचे दिये गए प्रश्नों की ज्यामितीय रचनाएँ तैयार कीजिए :
बहुभुज

[5x3=15]

16. **AB** रेखा पर समसप्तभुज विशेष ढंग से बनाओ।
अथवा

AB रेखा पर षट्भुज साधारण ढंग से बनाओ।

वृत्त

17. दिये हुए वृत्त **O** की अर्ध परिधि के समान रेखा प्रतीत करो।
अथवा

दिए हुए वृत्त के परिधि पर दिए बिन्दु **A** से स्पर्श रेखा खींचो।

पिण्ड ज्योमेट्री

18. शंकु जो अपने वृत्ताकार आधार पर क्षितिज धरातल पर खड़ा है का सामनी और ऊपरी दृश्य बनाओ। आधार का व्यास = **4cm**. ऊँचाई **4cm** है।

अथवा

किसी दिए हुए गोले के सामनी दृश्य में बिन्दु **P** दिया है उसकी दिशा ऊपरी दृश्य में ज्ञात करो। गोले का व्यास **4cm** है।

खंड-घ

19. दिये हुए दर्शन चित्र से “ड्राइंग डैक्स” का सम्मुख, पार्श्व तथा ऊपरी दर्शन बनाओ। पैमाना 1 सै० मी० = 10 सै० मी०।

[20x1=20]

ल० = 60 सै० मी०
चौ० = 36 सै० मी०
ऊ० = 84 सै० मी०

अंक विभाजन

सम्मुख = 4 अंक,

पार्श्व = 4 अंक

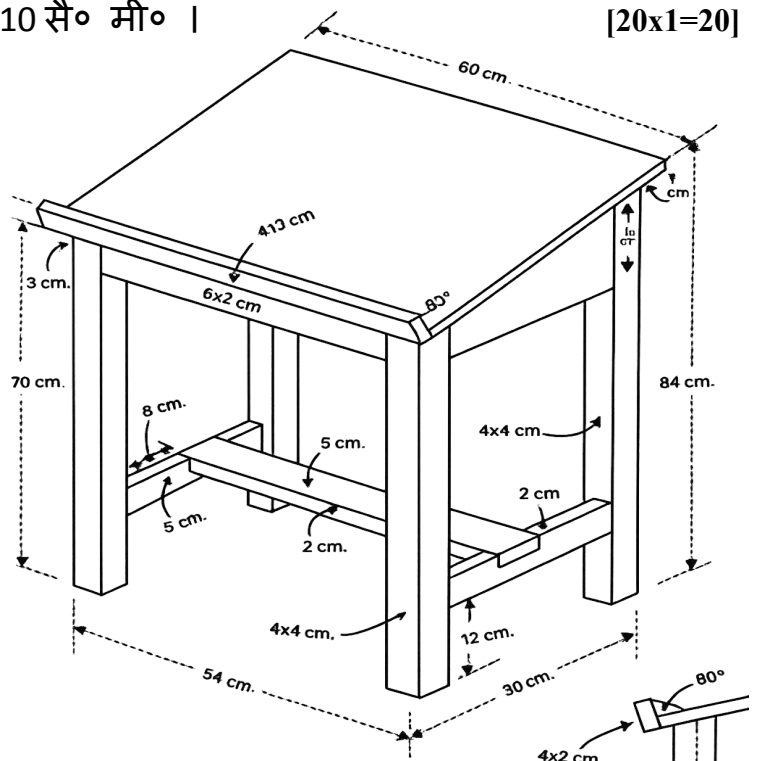
ऊपरी दर्शन = 5 अंक,

पैमाना = 2 अंक

कागज बॉट = 3 अंक

लिखाई एवं सफाई = 2 अंक

कुल अंक = 20 अंक



Format of Design (Subject of other than Language)**Question Paper/Test**Subject:- **ART**Unit/Paper:-**3/ 1**Class:- **10th**Time:- **3:00 Hrs**Marks:- **50****Weightage to objective:**

Objective	Knowledge	Understand	Application	Analyse	Evaluation	Creation	Total
Percentage of Marks	20%	20%	10%	20%	20%	10%	100%
Marks	2	2	1	2	2	1	10

Weightage to from of question:

Forms of Question	E/LA	SA	VSA	O (MCQ)	Total
No. of Question	1 (Scale)	3 (Polygon-1, Circular-1 Solid-1)	5 (Color-3 and Design-2) only	10 (Still life- 3 Geo.- 3 Solid Geo.- 3 Scale Dwg.- 1)	19
Marks Allotted	20	15	5	10	50
Estimated Time	1:30Hrs	1 Hrs	10 minut	20 minut	3Hrs

Weightage to Major content Areas:

Sr. No.	Unit/ Sub-Units	Marks
1	1. MCQ	10
2	2. Very Short Answer	5
3	3. Geometrical Drawing	15
4	4. Scale Drawing	20

Schemes of Section	A (Objective Type), B (Very Short Answer), C (Short Answer/ Geo. Drawing) D (Scale Drawing)
Patter of Options	Section–A All questions compulsory, (MCQ) Section–B Attempt: 5 questions (Very Short Answer) Section–C Any 3 questions (Geometrical Drawing) Section–D Q19 compulsory (Scale Drawing)

Estimated difficulty level:	Difficult	30 % Marks
	Average	40 % Marks
	Easy	30 % Marks

Index of Abbreviations:-

(E/LA; Essay/ long Answer. SA: Short Answer; VSA: Very Short Answer; O: Objective)

1. BHIM SINGH (DM) GHS GHARON, SIRMOUR
2. KIRAN KUMAR (DM) GMS YANGPA-2 , KINNAUR

Proforma for Analysing Quespapers

Part-1 General Information

1. Name of board: **-HPBOSE Dharmshala**
2. Name of Examination: **-March 2027**
3. Year of Examination: **-2026-27**
4. Class: **-10th**
5. Subject:- **-ART**
6. Question Paper number: **-1**
7. Maximum Marks: **-50**
8. Time Allotted: **-3:00 Hrs**
9. Section , if any: **-A,B,C,D**

Part-II (A) : General item General Analysis of Question of a Question Paper ;

Sr. No.	Objective	Specification	Content	Unit/ Sub-Unit No	Form of Question	Marks Allotted	Estimated time (min)	Estimated Difficulty Level
1	Knowledge	Recall	Basic Drawing	Unit-1	Objective (MCQ)	3	6	Easy
2	Understanding	Explain	Solid Geo.	Unit-2-3	Objective (MCQ)	3	6	Moderate
3	Application	Use of Scale	Scale Drawing Basics	Unit-3	Objective (MCQ)	4	8	Moderate
4	Analysis	Practical Drawing	Geometrical Construction	Unit-1	Practical Question	15	60	Moderate
5	Evaluation	Accuracy	Basic Drawing/ Solid Geo	Unit-1-2	Practical Question	5	10	Easy
6	Creativity	Explain	Scale Drawing	Unit-3	Long Answer	20	90	Difficult

FORMAT OF BLUEPRINT (Subject of other than Language)

Subject: ART Class: 10TH
Unit/Paper: A Max. Marks: 50 Time: 3Hours

Sr. No	Objective →	Knowledge				Understanding				Application				Analysis				Evaluation				Creation				Total Row Wise
	Format of Question																									
	Content Unit/ Sub-Unit	E/LA	SA	VSA	O	E/LA	SA	VSA	O	E/LA	SA	VSA	O	E/LA	SA	VSA	O	E/LA	SA	VSA	O	E/LA	SA	VSA	O	
1	Basic Of Drawing Terms/Unit-1				2				2				1				2				2				1	10
2	Short Answer			1				1				1				1				1						5
3	Geometrical/ Solid Geo./Unit-1-2																						3			3
4	Scale Drawing/Unit-3																					1				1
	Sub Total			1	2			1	2			1	1			1	2			1	2	1	3		1	19
	Total Column → Wise	(Marks Total)= 03				(Marks Total)=3				(Marks Total)= 2				(Marks Total)=3				(Marks Total)=3				(Marks Total)= 36				50

Notes: Figures within brackets to indicate the number of questions and figures outside the brackets to indicate marks denote that marks have been combined to form one question.

Summary : Essey (Long) No...1.... Marks...20.....
Short Answer (SA) No...3.... Marks...15.....
Very Short Answer (VSA) No...5.... Marks...5.....
Objective (O) No...10.... Marks...10.....

Pattern Options: A (Objective Type), B (Very Short Answer), C (Short Answer/ Geo. Drawing) D (Scale Drawing)

Scheme Of Sections: Section-A All questions compulsory, (MCQ), Section-B Attempt: 5 question (Very Short Answer), Section-C Any 3 questions (Geometrical Drawing)

Section-D Q19 compulsory (Scale Drawing)