प्रश्न पत्र संख्या /Que. Paper No. : I/25-26/P-11-7/

S

वेद विभूषण प्रथम वर्ष पूरक परीक्षा/Veda Vibhushan First Year Supplementary Examination

कक्षा 11वीं / उत्तर मध्यमा - I / Class 11th / Uttar Madhyama - I

वर्ष / Year 2025-26

विषय - भारतीय ज्ञान परम्परा - I / Subject - Indian Knowledge System - I

• इस प्रश्न पत्र में कुल 14 पृष्ठ हैं। • सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है। • प्रत्येक प्रश्न के सामने अंक दर्शाए गए हैं। • सभी प्रश्नों के उत्तर यथास्थान पर ही लिखें।	• This question paper contains 14 pages. • It is mandatory to attempt all the questions. • Marks are indicated against each question. • Write down the answers of all the questions at appropriate places only.

विद्यार्थी का अनुक्रमांक (अंकों में) / Student's Roll No. (In Figures)

विद्यार्थी का अनुक्रमांक (शब्दों में) / Student's Roll No. (In Words)

(उदाहरण - अनुक्रमांक अंकों में - 24250001, अनुक्रमांक शब्दों में - दो चार दो पाँच शून्य शून्य शून्य एक)
(Example - Roll No. in figures - 24250001, Roll No. in words - Two Four Two Five Zero Zero Zero One)

केन्द्र क्रमांक/Centre Number -

सूचना - पर्यवेक्षक उपर्युक्त सभी प्रविष्टियों की जांच उपरान्त हस्ताक्षर करें।
Note - Supervisor should check all the above entries and then sign.

....

विद्यार्थी के हस्ताक्षर
Signature of Student

उपर्युक्त प्रविष्टि का सत्यापन किया गया तथा **बुकलेट संख्या** की प्रविष्टि उपस्थिति पत्रक में कर दी गई है।
The above entry has been verified and **booklet no.** has been entered in attendance sheet.

	पूरा नाम/Full Name	हस्ताक्षर/Signature	दिनांक/Date
कक्ष पर्यवेक्षक का पूरा नाम व हस्ताक्षर/Full name and signature of the Room Supervisor			

	पूरा नाम/Full Name	हस्ताक्षर/Signature	दिनांक/Date
मूल्यांकनकर्ता का पूरा नाम व हस्ताक्षर/Full name and signature of the Evaluator			

	पूरा नाम/Full Name	हस्ताक्षर/Signature	दिनांक/Date
मुख्य परीक्षक/पुनर्मूल्यांकनकर्ता का पूरा नाम व हस्ताक्षर/Full name & signature of the Head Examiner/Re-evaluator			

(केवल प्रतिष्ठान कार्यालय उपयोग हेतु
For the use of Pratishthan's Office only)

मूल्यांकनकर्ता द्वारा आवश्यक रूप से भरा जाए।
To be mandatorily filled in by the Evaluator.

प्रश्न संख्या Question No.	मूल्यांकनकर्ता द्वारा प्रदत्त अंक/ Marks awarded by the Evaluator	मुख्य परीक्षक/ पुनर्मूल्यांकनकर्ता द्वारा प्रदत्त अंक/ Marks awarded by the Head Examiner/ Re-evaluator
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
योग/Total		

भारतीय ज्ञान परम्परा - I Indian Knowledge Systems- I 25-26/P-11 - 7	वेद विभूषण प्रथम वर्ष पूरक परीक्षा/Veda Vibhushan First Year Supplementary Examination कक्षा 11 वीं / उत्तर मध्यमा - I/ Class 11th / Uttar Madhyama - I	SET - S

प्रश्न पत्र संख्या / Que. Paper No. : I/25-26/P-11-7/

विषय - भारतीय ज्ञान परम्परा - I / Subject - Indian Knowledge Systems - I

पूर्णांक / Max. Marks - 100 **समय / Time - 3 घण्टे/3 Hours**

प्र.1. सही विकल्प का चयन कीजिए / Select the correct option - $1 \times 10 = 10$

नोट – दिए गए प्रश्नों मे आंतरिक विकल्पों (अ, ब, स, द) में से किसी एक का चयन करें –

Note – Select any one of the internal options (A, B, C, D) in the given questions -

1. निम्नलिखित में कौन-सी तिलहनी फसल है ?
   Which of the following is an oilseed crop ?

   (अ) चना / Gram ☐ (ब) सरसों / Mustard ☐
   (स) धान / Paddy ☐ (द) जौ / Barley ☐

2. सांची स्तूप कहाँ स्थित है ?
   Where is Sanchi Stupa located ?

   (अ) भोपाल / Bhopal ☐ (ब) विदिशा / Vidisha ☐
   (स) ग्वालियर / Gwalior ☐ (द) उज्जैन / Ujjain ☐

3. कोणार्क सूर्य मन्दिर किस राज्य में स्थित है ?
   In which state is Konark Sun Temple located ?

   (अ) गुजरात / Gujarat ☐ (ब) ओडिशा / Odisha ☐
   (स) राजस्थान / Rajasthan ☐ (द) बिहार / Bihar ☐

4. उपवेदों की संख्या कितनी मानी जाती है ?

How many Upavedas are there ?

(अ) 2 (ब) 3

(स) 4 (द) 5

5. वेदों में ऋतुओं की संख्या कितनी बताई गई है ?

How many number of seasons are mentioned in the Vedas ?

(अ) 4 (ब) 5

(स) 6 (द) 7

6. जंतर-मंतर का निर्माण किसने करवाया था ?

Who had the Jantar-Mantar built ?

(अ) आर्यभट्ट Aryabhatta (ब) वराहमिहिर Varahamihira

(स) सवाई जयसिंह Sawai Jai Singh (द) ब्रह्मगुप्त Brahmagupta

7. यानि नक्षत्राणि दिव्यन्तरिक्षे अप्सु भूमौ यानि नगेषु दिक्षु।

प्रकल्पयंश्चन्द्रमा यान्येति सर्वाणि ममैतानि शिवानि सन्तु॥ अथर्व. 19.8.1

उपर्युक्त वेद मन्त्र में किसका उल्लेख है –

Who is mentioned in the above Veda Mantra?

(i) ग्रह Planet (ii) उपग्रह Satellite (iii) नक्षत्र Star (iv) उल्का पिण्ड Meteor body

(अ) केवल (ii) Only (ii) (ब) केवल (iv) Only (iv)

(स) केवल (iii) Only (iii) (द) (ii) और (iii) (ii) and (iii)

8. अभिकथन (अ) - दक्षिण भारतीय मन्दिरों में गोपुरम प्रमुख होता है।

Assertion (A) - Gopuram is important in South Indian temples.

कारण (ब) - मीनाक्षी मंदिर दक्षिण भारतीय शैली का मंदिर है।

Reason (R) - Meenakshi Temple is a South Indian style temple.

(अ) अ व ब दोनों सही हैं तथा ब, अ की सही व्याख्या करता है। ☐
Both A and R are correct and R is the correct explanation for A.

(ब) अ व ब दोनों सही हैं परन्तु ब, अ की सही व्याख्या नहीं करता। ☐
Both A and R are correct but R is not the correct explanation for A.

(स) अ सही है परन्तु ब गलत है। ☐
A is correct, but R is incorrect.

(द) अ गलत है परन्तु ब सही है। ☐
A is incorrect, but R is correct.

9. अभिकथन (अ) - खजुराहो के मंदिर नागर शैली के हैं।

Assertion (A) - Khajuraho temples are of Nagara style.

कारण (ब) - नागर शैली उत्तर भारत में विकसित हुई।

Nagara style developed in North India.

(अ) अ व ब दोनों सही हैं तथा ब, अ की सही व्याख्या करता है। ☐
Both A and R are correct and R is the correct explanation for A.

(ब) अ व ब दोनों सही हैं परन्तु ब, अ की सही व्याख्या नहीं करता। ☐
Both A and R are correct but R is not the correct explanation for A.

(स) अ सही है परन्तु ब गलत है। ☐
A is correct, but R is incorrect.

(द) अ गलत है परन्तु ब सही है। ☐
A is incorrect, but R is correct.

10. अथर्ववेद में किस प्रौद्योगिकी का उल्लेख मिलता है ?
Which technology is mentioned in Atharvaveda ?

(अ) धातु विज्ञान / Metallurgy ☐ (ब) भवन निर्माण / Building construction ☐

(स) जल प्रबंधन / Water management ☐ (द) वस्त्र निर्माण / Textile manufacturing ☐

प्र.2. निम्नलिखित युग्मों का सही मिलान कीजिए – 0.5 × 5 = 2.5

Match the following pairs correctly –

स्तम्भ क / Column A	**स्तम्भ ख / Column B**
(i) आर्यभट Aryabhata	(अ) पंचसिद्धांतिका Panchsiddhantika
(ii) वराहमिहिर Varahamihir	(ब) लीलावती Lilavati
(iii) भास्कराचार्य Bhaskaracharya	(स) आर्यभटीय Aryabhatiya
(iv) जलघड़ी Water clock	(द) खगोल अध्ययन Astronomical Studies
(v) वेधशाला Observatory	(य) समय मापन Time measurement

प्र.3. रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए / Fill in the blanks – 2 × 5 = 10

1. पृथिवी को हरा-भरा बनाए रखने में .... का महत्त्वपूर्ण योगदान है।

   .... play an important role in keeping the Earth green.

2. उत्तर भारतीय मंदिर शैली को .... शैली कहा जाता है।

   North Indian temple style is called .... style.

3. आयुर्वेद .... का उपवेद है।

   Ayurveda is the Upaveda of ....

4. पंचतंत्र के रचनाकार .... हैं।

   The author of Panchatantra is ....

5. वस्तुओं और सेवाओं के क्रय-विक्रय को .... कहते हैं।

   Buying and selling of goods and services is called ....

प्र.4. निम्नलिखित युग्मों का सही मिलान कीजिए – $0.5 \times 5 = 2.5$

Match the following pairs correctly –

	स्तम्भ क / Column A		स्तम्भ ख / Column B
(i)	ऋग्वेद Rigveda	(अ)	संगीत Music
(ii)	सामवेद Samaveda	(ब)	आयुर्वेद Ayurveda
(iii)	धनुर्वेद Dhanurveda	(स)	स्तुति Praise
(iv)	आयुर्वेद Ayurveda	(द)	युद्ध कला Art of Warfare
(v)	यजुर्वेद Yajurveda	(य)	यज्ञ Yajna

प्र.5. निम्नलिखत कथनों पर विचार कीजिए – $2.5 \times 2 = 5$

Consider the following statements –

1. (i) वेदों में प्रकृति संरक्षण पर बल दिया गया है।

   In the Vedas, emphasis has been laid on conservation of nature.

   (ii) हड़प्पा सभ्यता में जल निकासी व्यवस्था थी।

   The Harappan Civilization had a drainage system.

(iii) नक्षत्रों की संख्या 28 मानी जाती है।
The number of Nakshatras (Lunar Mansions) is considered to be 28.

(iv) चन्द्रगुप्त मौर्य गुप्त वंश के शासक थे।
Chandragupta Maurya was a ruler of the Gupta dynasty.

(v) वस्तु विनिमय प्रणाली में वस्तुओं का आदान-प्रदान होता था।
Goods were exchanged in the barter system.

सही विकल्प का चयन कीजिए - / Select the correct option -

(अ) i, ii, iii, v ☐ (ब) ii, iii, iv ☐

(स) i, iv, v ☐ (द) इनमें से कोई नहीं
None of these ☐

2. (i) यज्ञ से वातावरण शुद्ध होता है।
Yajna purifies the environment.

(ii) प्लास्टिक पर्यावरण के लिए लाभदायक है।
Plastic is beneficial for the environment.

(iii) रामायण में प्रकृति का वर्णन मिलता है।
Nature has been described in the Ramayana.

(iv) वराहमिहिर प्रसिद्ध खगोलशास्त्री थे।
Varahamihira was a famous astronomer.

(v) वेदों में जल संरक्षण का महत्त्व बताया गया है।
The importance of water conservation has been mentioned in the Vedas.

सही विकल्प का चयन कीजिए -/Select the correct option -

(अ) i, iii, iv, v (ब) केवल ii और iii
Only ii and iii

(स) i, ii, iv (द) इनमें से कोई नहीं
None of these

प्र.6. अति लघूत्तरीय प्रश्न (पूर्ण पंक्ति में उत्तर लिखना है) $2 \times 5 = 10$

Very Short Answer Type Questions (Answer to be written in full line)

1. ब्रह्मगुप्त कौन थे ?
   Who was Brahmagupta ?

----

2. नागर शैली और द्रविड़ शैली के मंदिरों में कोई दो अंतर लिखिए।
   Write any two differences between Nagara style and Dravidian style temples.

----

3. वर्षा जल संरक्षण के लिए प्राचीन भारत में कौन-कौन से उपाय अपनाए जाते थे ?
   Which methods were adopted in ancient India for rainwater conservation ?

----

4. ओजोन परत का क्या महत्त्व है ?
   What is the importance of Ozone layer ?

----

5. जैविक खाद किन पदार्थों से बनाई जाती है ?
   From which materials is organic manure prepared ?

प्र.7. लघूत्तरीय प्रश्न /Short Answer Type Questions 3 x 5 = 15

1. नक्षत्र क्या हैं ? किसी एक नक्षत्र का वर्णन कीजिए एवं नक्षत्रों से संबद्ध वेद मन्त्र या श्लोक लिखिए ।
What are Nakshatras (Lunar Manisons) ? Describe any one Nakshatra and write Veda Mantra or Shloka related to constellations.

मन्त्र या श्लोक / Mantra or Shloka

----

2. भारतीय भोजन पद्धति की विशेषताएँ लिखिए।
Write the characteristics of Indian food system.

----

3. प्राचीन भारतीय वैधशालाओं के बारे में लिखिए ।
   Write about ancient Indian observatories.

----

4. अजन्ता और एलोरा की गुफाओं का भारतीय कला एवं वास्तुकला में क्या महत्त्व है ?
   What is importance of Ajanta and Ellora caves in Indian art and architecture ?

----

5. भारतीय संस्कृति में वृक्षों का महत्त्व लिखिए।
   Write the importance of trees in Indian culture.

प्र.8. विवरणात्मक प्रश्न 4 x 5 = 20

Descriptive Type Questions

1. पंचमहायज्ञों का वर्णन कीजिए। पंचमहायज्ञ से संबद्ध वेद मन्त्र या श्लोक लिखिए।
   Describe the Panchmahayajnas. Write Veda Mantra or Shloka related to Panchmahayajna.

मन्त्र या श्लोक / Mantra or Shloka

----

2. व्यापार की प्रक्रिया को विस्तार से समझाइए।
   Explain the process of trade in detail.

----

3. वैदिक कृषि प्रणाली की विशेषताएँ लिखिए।
   Write the characteristics of Vedic agricultural system.

4. भारतीय आहार पद्धति का महत्त्व समझाइए।
   Explain the importance of Indian dietary system.

----

5. द्रविड़ शैली की वास्तुकला की व्याख्या कीजिए।
   Explain Dravidian style architecture.

प्र.9. दीर्घ उत्तरीय प्रश्न 5 x 5 = 25

Long Answer Type Questions

1. पर्यावरण संरक्षण में भारतीय परम्पराओं की भूमिका स्पष्ट कीजिए।
   Explain the role of Indian traditions in environmental conservation.

----

2. आर्यभट्ट के खगोलशास्त्र में योगदान का वर्णन कीजिए।
   Describe Aryabhatta's contribution in Astronomy.

----

3. प्रमुख भारतीय चिन्तनकार (दार्शनिक) के बारे में विस्तार से लिखिए।

Write in detail about the major Indian thinkers (philosophers).

----

4. ग्राफ्टिंग से आप क्या समझते हैं ? किन पौधो का रोपण ग्रांफ्टिग पद्धति से किया जाता है?

What do you understand by grafting ? Which plants are propagated by the grafting method ?

----

5. ऐसे पदार्थों की सूची बनाइए जिनका संयोग करने पर नया पदार्थ स्वास्थ्य के लिए हानिकारक हो जाता है।

   Make a list of substances that, when combined, form a new substance or mixture that becomes harmful to health.