

भारतीय ज्ञान-विज्ञान परम्परा एवं प्रयोग / Indian Knowledge System Its Application	वेदविभूषण प्रथम-वर्ष परीक्षा / Vedavibhushan First Year ग्यारहवीं / उत्तर मध्यमा - 1 / Class 11 th / Uttar Madhyama -1	Set - A
---	--	---------

प्रश्न पत्र संख्या / Que. Paper No. : VI/22-23// Indian Knowledge System Its Application /

प्रतिष्ठान द्वारा भरा जाएगा / To be filled in by Pratishthan

अंकों का विवरण / Details of Marks			
विषय / Subject	पूर्णांक / Max. Marks	प्राप्तांक / Marks obtained	परीक्षक के हस्ताक्षर Sign. of examiner
भारतीय ज्ञान-विज्ञान परम्परा एवं प्रयोग/Indian Knowledge System Its Application	100		

विषय - भारतीय ज्ञान-विज्ञान परम्परा एवं प्रयोग

सही विकल्प के सामने (✓) चिह्न बनाइए/Mark (✓) against the correct option 5×1=05

प्र.1 भारतीय खगोलशास्त्र के अनुसार नक्षत्रों की संख्या है -

According to Indian astronomy the number of constellations is -

(अ) 24 (स) 27

(ब) 29 (द) 35

प्र.2 दशावतर विष्णु मंदिर कहाँ स्थित है?/Where is Dashavatara Vishnu Temple located?

(अ) देवगढ़/Deogarh (स) मदुरई/Madurai

(ब) खजुराहो/Khajuraho (द) उज्जैन/Ujjain

प्र.3 जंतर - मंतर वेधशाला किससे संबंधित है /Jantar Mantar observatory is related to

(अ) खगोल विज्ञान/Astronomy (स) मानव विज्ञान Human science

(ब) जीव विज्ञान The biology (द) मनोविज्ञान Psychology

प्र.4 गोपथ ब्राह्मण में कितने प्रकार के झरनों या जल प्रपातों का उल्लेख है? / How many types of springs or waterfalls are mentioned in the Gopatha Brahmana?

(अ) 2 (स) 4

(ब) 3 (द) 1

भारतीय ज्ञान-विज्ञान परम्परा एवं प्रयोग / Indian Knowledge System Its Application	वेदविभूषण प्रथम-वर्ष परीक्षा / Vedavibhushan First Year ग्यारहवीं / उत्तर मध्यमा - 1 / Class 11 th / Uttar Madhyama -1	Set - A
---	--	---------

प्र.5 अमरकोश में कितने प्रकार की भूमि का वर्णन किया गया है?

How many types of land are described in Amarakosh?

- (अ) 12 (स) 15
(ब) 10 (द) 8

बहुविकल्पीयप्रश्न/ Multiple Choice Question

5×2=10

प्र. 6 पोंगल त्यौहार किस राज्य में मनाया जाता है? / Pongal festival is celebrated in which state?

- (अ) तमिलनाडु Tamil Nadu (स) पंजाब Punjab
(ब) राजस्थान Rajasthan (द) मध्य प्रदेश Madhya Pradesh

प्र.7 कंदरिया महादेव मंदिर कहाँ स्थित है?

Where is Kandariya Mahadev Temple located in?

- (अ) खजुराहो Khajuraho (स) भोपाल Bhopal
(ब) ग्वालियर Gwalior (द) इंदौर Indore

प्र.8 कोणार्क का सूर्य मंदिर किस राज्य में स्थित है?

In which state is the Konark Sun Temple located?

- (अ) उड़ीसा Odisha (स) मध्य प्रदेश Madhya Pradesh
(ब) पंजाब Punjab (द) उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh

प्र.9 भारत में मंदिर निर्माण की कितनी शैलियाँ प्राप्त होती हैं?

How many styles of temple construction are there in India?

- (अ) 4 (स) 2
(ब) 3 (द) 5

प्र.10 उत्तर भारतीय शैली के मन्दिरों में गर्भगृह का ऊपरी भाग क्या कहलाता है। / What is the upper part of the sanctum sanctorum called in North Indian style temples?

- (अ) विमान Viman (स) शिखर Shikhar
(ब) अंतर्ला Antarla (द) इनमें से कोई नहीं None of these

भारतीय ज्ञान-विज्ञान परम्परा एवं प्रयोग / Indian Knowledge System Its Application	वेदविभूषण प्रथम-वर्ष परीक्षा / Vedavibhushan First Year ग्यारहवीं / उत्तर मध्यमा - 1 / Class 11 th / Uttar Madhyama -1	Set - A
---	--	---------

रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए / Fill in the blanks

10×2=20

प्र.11 आचार्य लगध ने.....ग्रंथ की रचना की।

Acharya Lagadha composed the

प्र.12 बृहत्संहिता में मौसमी वर्षा की भविष्यवाणीपर आधारित है।

The forecast of seasonal rainfall in Brihatsamhita is based on

प्र.13 थोक व्यापारीसे भारी मात्रा में सामान खरीदते हैं।

Wholesalers buy goods in bulk from

प्र.14 मीनाक्षी सुन्दरेश्वर मंदिरशैली का मन्दिर है।

Meenakshi Sundareshwar Temple is a temple of style.

प्र.15 वस्तुओं एवं सेवाओं का क्रय-विक्रय एक ही देश के अन्दर होने वाले व्यापार को कहते हैं।

Trade in the buying and selling of goods and services within the same country is called

प्र.16 वैदिक दर्शनों में कुलदर्शन हैं।

There is a total of darshana in Vedic philosophies.

प्र.17 बृहत्संहिताकी कृति है।

Brihatsamhita is creation of

प्र.18 दक्षिण भारतीय शैली के मंदिरों के प्रवेश द्वार कोकहा जाता है।

The entrance of the South Indian style temples is called

प्र.19 ऊर्जा का अंतिम स्रोत.....है।

The ultimate source of energy is

प्र.20 को सभी वृक्षों में श्रेष्ठ माना गया है।

..... is considered the best among all trees.

भारतीय ज्ञान-विज्ञान परम्परा एवं प्रयोग / Indian Knowledge System Its Application	वेदविभूषण प्रथम-वर्ष परीक्षा / Vedavibhushan First Year ग्यारहवीं / उत्तर मध्यमा - 1 / Class 11 th / Uttar Madhyama -1	Set - A
---	--	---------

सही जोड़ी मिलान कीजिए/ Match the correct pair

5×2=10

- प्र.21 मकर संक्राति Makar Sankranti (क) तमिलनाडु Tamil Nadu
 प्र.22 पोंगल Pongal (ख) उत्तर भारत North India
 प्र.23 बृहत्संहिता The Brihat Samhita (ग) कौटिल्य Kautilya
 प्र.24 अर्थशास्त्र Economics (घ) वराहमिहिराचार्य
 Varahamihiracharya
 प्र.25 विमान Viman (ङ) नागर शैली Nagar Style

सत्य या असत्य बताइए/State true or false.

5×1=5

- प्र.26 वस्तु विनिमय प्रणाली में वस्तुओं का आदान-प्रदान होता है।
 In the barter system, goods are exchanged.
- प्र.27 प्राचीन ग्रन्थ रामायण में उत्सृत कुओं के बारे में जानकारी मिलती है।
 Information about Ustruta wells is found in the ancient text Ramayana.
- प्र.28 कुआँ, जल का प्राचीन स्रोत है। /Well is an ancient source of water.
- प्र.29 पौधें, श्वसन क्रिया के उपरान्त ऑक्सीजन गैस छोडते हैं।
 Plants release oxygen gas after respiration.
- प्र.30 कालीबंगा, सरस्वती सिन्धु घाटी सभ्यता का नगर है।
 Kalibanga is the city of Saraswati Indus Valley Civilization.

अति लघूत्तरीय प्रश्न /Very Short Answer Question

5×2=10

- प्र.31 अजंता की गुफाएँ कहाँ स्थित है? /Where are the Ajanta Caves located in ?
-

- प्र.32 पञ्चसिद्धांतिका ग्रन्थ के रचनाकार का क्या नाम है ?

What is the name of the author of the book Panchasiddhantika?

- प्र.34 खाद किन-किन पदार्थों से बनाया जाता है ?

Compost (manure) is made from which materials ?

भारतीय ज्ञान-विज्ञान परम्परा एवं प्रयोग / Indian Knowledge System Its Application	वेदविभूषण प्रथम-वर्ष परीक्षा / Vedavibhushan First Year ग्यारहवीं / उत्तर मध्यमा - 1 / Class 11 th / Uttar Madhyama -1	Set - A
---	--	---------

प्र.33 किसी भी तरह के उत्पादों को बाहर के किसी देश से अपने देश में लाने को क्या कहते हैं?

What is it called to bring any kind of products from a foreign country to one's own country?

प्र.35 जंतर-मंतर वेधशाला किन स्थानों पर स्थित है।

Jantar Mantar Observatories are located in which places ?

लघूत्तरीय प्रश्न/Short Answer Question

5×4=20

प्र.36 यज्ञ करने से वातावरण किस प्रकार शुद्ध होता है समझाइए?

Explain how the environment is purified by performing Yagya?

प्र.37 प्रमुख भारतीय दार्शनिकों के बारे में बताइए ?

Tell about the prominent Indian philosophers?

प्र.38 नक्षत्र दिवस किसे कहते हैं?/What is the constellation day called?

प्र.39 वेदान्त दर्शन के बारे में बताइए ?/Write about Vedanta philosophy?

भारतीय ज्ञान-विज्ञान परम्परा एवं प्रयोग / Indian Knowledge System Its Application	वेदविभूषण प्रथम-वर्ष परीक्षा / Vedavibhushan First Year ग्यारहवीं / उत्तर मध्यमा - 1 / Class 11 th / Uttar Madhyama -1	Set - A
---	--	---------

प्र.40 गाय की तुलना पृथ्वी से क्यों की जाती है ?

Why is the cow compared to the earth?

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न/Long Answer Question.

10×2=20

प्र.41 (क) नदी और तालाबों को हम प्रदूषित होने से किस प्रकार बचा सकते हैं?

How can we save rivers and ponds from getting polluted?

(ख) खगोलशास्त्र में आर्यभट्ट के योगदान के बारे में लिखिए ।

Write about contribution of Aryabhatt to Astronomy.

भारतीय ज्ञान-विज्ञान परम्परा एवं प्रयोग / Indian Knowledge System Its Application	वेदविभूषण प्रथम-वर्ष परीक्षा / Vedavibhushan First Year ग्यारहवीं / उत्तर मध्यमा - 1 / Class 11 th / Uttar Madhyama -1	Set - A
---	--	---------

प्र.42 (क) द्रविड शैली पर आधारित प्रमुख मंदिरों के नाम बताइए ।

Write the Names of the Dravidian Style temples.

(ख) कृषि कार्य के लिए उपयुक्त बीज की तीन विशेषताएँ लिखिए ।

Write three characteristics of a seed suitable for agricultural use.
