

Code No. 1516

CLASS : 11th (Eleventh)

Series : 11-April/2021

Roll No.

दर्शनशास्त्र

PHILOSOPHY

[हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]

(Only for Fresh/School Candidates)

समय : 2½ घण्टे]

[पूर्णांक : 80

Time allowed : 2½ hours]

[Maximum Marks : 80

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 8 तथा प्रश्न 53 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper are 8 in number and it contains 53 questions.

- प्रश्न-पत्र में सबसे ऊपर दिये गये कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The Code No. on the top of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/ पन्ने न छोड़ें।

Don't leave blank page/pages in your answer-book.

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

1516

P. T. O.

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

Candidates must write their Roll Number on the question paper.

- कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

*Before answering the question, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.***

नोट :

प्रश्न पत्र के चार खण्ड हैं : अ, ब, स एवं द। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

There are **four** Sections in this question paper : **A, B, C and D. All questions are compulsory.**

खण्ड – अ

SECTION – A

प्रश्न संख्या 1 से 3 तक निबन्धात्मक प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है।

Question Nos. 1 to 3 are essay type questions. Each question carries 5 marks.

1. निरीक्षण कितने प्रकार के हैं ? व्याख्या करें।

How many types of Observation ? Explain.

अथवा

OR

परिकल्पना कितने प्रकार की हैं ? व्याख्या कीजिए।

How many types of Hypothesis ? Explain.

2. न्याय दर्शन में अनुमान की व्याख्या करें।

Explain the inference in Nyaya Philosophy.

अथवा

OR

तर्कशास्त्र के स्वरूप की व्याख्या कीजिए।
Explain the nature of Logic.

3. निरपेक्ष न्याय वाक्य की वैधता के नियम क्या हैं ?

What are the rules of validity of categorical syllogism ?

अथवा

OR

पद की व्याप्ति क्या है ? व्याख्या करें।

What is Distribution of Term ? Explain.

खण्ड – ब

SECTION – B

प्रश्न संख्या 4 से 8 तक लघूत्तरात्मक प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।

Question Nos. 4 to 8 are short answer type questions. Each question carries 3 marks.

4. साधारण गणना आगमन क्या है ?

What is Induction by Simple Enumeration ?

5. पद क्या है ?

What is term ?

6. न्याय दर्शन में अप्रमा क्या है ?

What is Aprama in Nyaya Philosophy ?

7. निरीक्षण क्या है ?

What is Observation ?

8. परिकल्पना क्या है ?

What is Hypothesis ?

खण्ड – स

SECTION – C

प्रश्न संख्या 9 से 13 तक अति लघूत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।

Question Nos. 9 to 13 are very short answer type questions. Each question carries 2 marks.

9. स्वार्थानुमान क्या है ?

What is Svarthanumana ?

10. अनुमान का तार्किक आधार क्या है ?

What is the logical foundation of Inference ?

11. तर्कशास्त्र का क्षेत्र क्या है ?

What is the scope of Logic ?

12. वैज्ञानिक आगमन क्या है ?

What is Scientific Induction ?

13. भेद की विधि क्या है ?

What is the method of Difference ?

खण्ड – द

SECTION – D

प्रश्न संख्या 14 से 53 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

Question Nos. 14 to 53 are objective type questions. Each question carries 1 mark.

14. आगमन सामान्य से विशेष की ओर जाता है।

Induction goes from general to particular.

सत्य/असत्य

True/False

15. आगमन विधि आगमनात्मक छलांग पर आधारित है।

Induction method is based on inductive leap.

सत्य/असत्य

True/False

16. साधारण गणना आगमन “अनुभव की एकरूपता” पर आधारित है।
Simple Enumeration is based on "Uniformity of Experience". सत्य/असत्य
True/False
17. साधारण गणना आगमन कारणता स्थापित करता है।
Simple Enumeration established causal connection. सत्य/असत्य
True/False
18. निरीक्षण का क्षेत्र प्रयोग से होता है।
The scope of observation is than that of experiment. विशाल/छोटा
Large/Short
19. निरीक्षण का विज्ञान में कोई उपयोग **नहीं** है।
Observation has **no** use in science. सत्य/असत्य
True/False
20. प्रयोग में हम घटना को दोहरा सकते हैं।
In experiment we can repeat the fact. सत्य/असत्य
True/False
21. प्रयोग में हम कारण से परिणाम की ओर जा सकते हैं।
In experiment we go from cause to effect. सत्य/असत्य
True/False
22. निरीक्षण से हम घटना की स्थितियों को अलग कर सकते हैं।
In observation we can isolate the condition of a fact. सत्य/असत्य
True/False
23. वैज्ञानिक निरीक्षण का उद्देश्य सत्य की खोज करना है।
The aim of scientific observation is search of truth. सत्य/असत्य
True/False
24. अन्वय की विधि साधारण निरीक्षण पर निर्भर है।
"Method of Agreement" is based on simple observation. सत्य/असत्य
True/False
25. भेद की विधि का क्षेत्र निरीक्षण जैसा विशाल है।
Method of difference has as wide a scope as that of observation. सत्य/असत्य
True/False
26. अन्वय और भेद की संयुक्त विधि द्वारा बहुकारणतावाद गलत सिद्ध होता है।
Joint method of Agreement & Difference can disprove plurality of cause. सत्य/असत्य
True/False

27. भेद की विधि प्रयोग की विधि है। *सत्य/असत्य*
Method of difference is a method of experiment. **True/False**
28. परिकल्पना किसी घटना का कल्पित कारण है। *सत्य/असत्य*
Hypothesis is the supposed cause of an event. **True/False**
29. परिकल्पना वैज्ञानिक आगमन का एक अंग है। *सत्य/असत्य*
Hypothesis is one of the step in scientific induction. **True/False**
30. परिकल्पना पहले सिद्ध किए हुए नियमों का विरोध कर सकती है। *सत्य/असत्य*
Hypothesis may clash with already proved laws. **True/False**
31. सिद्ध होकर परिकल्पना नियम बन जाती है। *सत्य/असत्य*
After proof, hypothesis becomes a law. **True/False**
32. जो परिकल्पना एक क्षेत्र में कुछ काम चलाती है उसे परिकल्पना कहते हैं। *काम चलाऊ/वास्तविक*
A hypothesis which proves useful in a field is known as hypothesis. **Working/Real**
33. एक अच्छी परिकल्पना को पर आधारित होना चाहिए। *वास्तविक तथ्य/नियमों*
A good hypothesis is based on **Real fact/Laws**
34. गौतम न्याय दर्शन के प्रवर्तक थे। *सत्य/असत्य*
Gautam was the founder of Nyaya Philosophy. **True/False**
35. अनुमान व्याप्ति के बिना सम्भव है। *सत्य/असत्य*
Inference is possible without Vyapti. **True/False**
36. परार्थानुमान में पाँच अवयव होते हैं। *सत्य/असत्य*
There are five constituents in Prarthanumana. **True/False**

37. अनुमान जो अपने लिए किया जाता है, स्वार्थानुमान कहलाता है। सत्य/असत्य
The inference which is for ownself is called Svarthanumana. True/False
38. दो वस्तुओं के बिना शर्त सम्बन्ध को व्याप्ति कहते हैं। सत्य/असत्य
Unconditional relation between two objects is called Vyapti. True/False
39. तर्कशास्त्र एक विज्ञान है। आदर्शमूलक/प्राकृतिक
Logic is a science. Normative/Natural
40. तर्कशास्त्र का मुख्य सम्बन्ध से है। विचार/विज्ञान
Logic is mainly concerned with Thought/Science
41. तर्कशास्त्र सत्य के नियम का विज्ञान है। सत्य/असत्य
Logic is the science of laws of truth. True/False
42. तर्कशास्त्र से बौद्धिक विकास नहीं होता। सत्य/असत्य
Logic does not lead to intellectual growth. True/False
43. तर्कशास्त्र सच्ची विद्या प्रदान करता है। सत्य/असत्य
Logic gives us real education. True/False
44. तर्कशास्त्र का विज्ञान है। विज्ञानों/कलाओं
Logic is the science of Sciences/Arts
45. यदि दोनों आधार वाक्य निषेधात्मक हों, तो उनसे कोई निष्कर्ष नहीं निकलेगा। सत्य/असत्य
If both premises are negative, no conclusion can be drawn from them. True/False
46. यदि एक आधार वाक्य निषेधात्मक है, तो निष्कर्ष अवश्य निषेधात्मक होगा। सत्य/असत्य
If one of the premises is negative, the conclusion must be negative. True/False
47. एक न्याय वाक्य में चार पद होने चाहिए। सत्य/असत्य
There should be four terms in a Syllogism. True/False

48. एक न्याय वाक्य में तीन और केवल तीन तर्कवाक्य होने चाहिए। सत्य/असत्य
 There should be three and only three propositions in a Syllogism. **True/False**
49. यदि दोनों आधार वाक्य विशेष हैं तो कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता। सत्य/असत्य
 If both premises are particular, no conclusion can be drawn from them.
True/False
50. रचना के आधार पर तर्कवाक्य के दो प्रकार हैं। सामान्य व विशेष/सरल व मिश्रित
 According to composition two types of propositions are
Universal and Particular/Simple and Compound
51. सम्बन्ध के आधार पर तर्कवाक्य के दो प्रकार निरपेक्ष व सापेक्ष हैं। सत्य/असत्य
 According to relation two types of propositions are categorical and conditional.
True/False
52. तर्कशास्त्र में ~ प्रतीक का प्रयोग निषेध के लिए होता है। सत्य/असत्य
 In logic ~ symbol is used for negation. **True/False**
53. यदि P और Q दोनों असत्य हैं तो P.Q भी असत्य होगा। सत्य/असत्य
 If P and Q both are false, P.Q will also be false. **True/False**