

Exam. Code : 103204

Subject Code : 1145

B.A./B.Sc. 4<sup>th</sup> Semester**INDUCTIVE LOGIC AND SOCIAL PHILOSOPHY****(Only for Private Students)****Paper—Philosophy Opt.(ii)**

Time Allowed—3 Hours] [Maximum Marks—100

**Note** :— Candidates are required to attempt **one** question each from Sections A, B, C and D of the question paper and the entire Section E.

**SECTION—A**

- I. Define induction and elaborate its characteristics. 15  
 II. Elaborate nature and conditions of a valid Hypothesis. 15

**SECTION—B**

- III. Define Indian Logic and elaborate its scope. 15  
 IV. Discuss the difference between Nyaya Syllogism and Aristotelian Syllogism. 15

**SECTION—C**

- V. Write a detailed note on democracy. 15  
 VI. Elaborate justice and equality according to Sikhism. 15

**SECTION—D**

- VII. Discuss the social problem of corruption in detail. 15  
 VIII. Describe various theories of punishment. 15

**SECTION—E**

- IX. Write short notes on :  
 (i) Scientific Induction  
 (ii) Analogy  
 (iii) Deduction

- (iv) Causation  
 (v) Vyapti  
 (vi) Hetvabhasa  
 (vii) Socialism  
 (viii) Swaraj  
 (ix) Gender discrimination  
 (x) Crime.

4×10=40

## (Punjabi Version)

ਨੋਟ :- ਭਾਗ ਓ, ਅ, ਏ ਅਤੇ ਸ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ-ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ,  
 ਭਾਗ ਹ ਸਾਰਾ ਕਰਨਾ ਲਾਜ਼ਮੀ ਹੈ।

## ਭਾਗ—ਓ

- I. ਆਗਮਨ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ ਅਤੇ ਇਸਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 15  
 II. ਵੈਧ ਪਰਿਕਲਪਨਾ ਦੀ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਤੀ ਅਤੇ ਸ਼ਰਤਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 15

## ਭਾਗ—ਅ

- III. ਭਾਰਤੀ ਤਰਕਸ਼ਾਸਤਰ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ ਅਤੇ ਇਸਦੇ ਖੇਤਰ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 15  
 IV. ਨਿਆਏ ਅਨੁਸਾਰ ਨਿਆਂਵਾਕ (Syllogism) ਅਤੇ ਅਰਸਤੂ ਅਨੁਸਾਰ ਨਿਆਂਵਾਕ ਦੇ ਅੰਤਰ ਦੀ ਚਰਚਾ ਕਰੋ। 15

## ਭਾਗ—ਏ

- V. ਲੋਕਤੰਤਰ ਬਾਰੇ ਵਿਸਤਾਰ ਨਾਲ ਨੋਟ ਲਿਖੋ। 15  
 VI. ਸਿੱਖ ਮਤ ਅਨੁਸਾਰ ਨਿਆਂ ਅਤੇ ਸਮਾਨਤਾ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। 15

## ਭਾਗ—ਸ

- VII. ਭ੍ਰਿਸ਼ਟਾਚਾਰ ਦੀ ਸਮਾਜਿਕ ਸਮੱਸਿਆ ਬਾਰੇ ਵਿਸਤਾਰ ਨਾਲ ਚਰਚਾ ਕਰੋ। 15  
 VIII. ਦੰਡ (Punishment) ਦੇ ਤਿੰਨ-ਤਿੰਨ ਸਿਧਾਂਤਾਂ ਦਾ ਵਰਣਨ ਕਰੋ। 15

## भाग—ह

IX. हेठ लिखिआं ते संघेप नोट लिखे :

- (i) विगिआनक आगमन
- (ii) उपाया (Analogy)
- (iii) निगमन
- (iv) कारहता
- (v) विआपती
- (vi) हेतवाभास
- (vii) समाजवाद
- (viii) सदराज
- (ix) लिंग भेद
- (x) अपराध।

4×10=40

## (Hindi Version)

नोट :— भाग क, ख, ग एवं घ में से एक-एक प्रश्न करें, भाग ङ सारा करना अनिवार्य है।

## भाग—क

- I. आगमन को परिभाषित करें और इसकी विशेषताओं की व्याख्या करें। 15
- II. वैध परिकल्पना की प्रकृति एवं शर्तों की व्याख्या करें। 15

## भाग—ख

- III. भारतीय तर्कशास्त्र को परिभाषित करें एवं इसके क्षेत्र की व्याख्या करें। 15
- IV. न्याय अनुसार न्यायवाक्य (Syllogism) एवं अरस्तु अनुसार न्यायवाक्य के अन्तर की चर्चा करें। 15

## भाग—ग

- V. लोकतंत्र पर विस्तारपूर्वक नोट लिखें। 15
- VI. सिक्खमत अनुसार न्याय एवं समानता की व्याख्या करें। 15

## भाग—घ

- VII. भ्रष्टाचार की सामाजिक समस्या के बारे में विस्तारपूर्वक चर्चा करें। 15
- VIII. दण्ड (Punishment) के भिन्न-भिन्न सिद्धांतों का वर्णन करें। 15

## भाग—ङ

- IX. निम्नलिखित पर संक्षिप्त नोट लिखें :

- (i) वैज्ञानिक आगमन
- (ii) उपमा (Analogy)
- (iii) निगमन
- (iv) कारणता
- (v) व्याप्ति
- (vi) हेत्वाभास
- (vii) समाजवाद
- (viii) स्वराज
- (ix) लिंग भेद
- (x) अपराध।

4×10=40