C.U. PHILOSOPHY HONS. QUES. PAPERS (PART – I & II) – 2017 PART – I

FIRST PAPER - 2017

Full Marks - 100

১নং প্রশ্ন অবশ্যিক এবং প্রতিটি *ইউনিট* থেকে অন্তত *একটি* করে প্রশ্ন নিয়ে আরও পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও

১। সংক্ষেপে উত্তর দাও (যে-কোনো *চারটি*) ঃ

কে) চার্বাক দর্শন স্বীকৃত পুরুষার্থ ব্যাখ্যা কর। (খ) জৈন স্যাদ্বাদ কি একপ্রকার
নংশয়বাদ? আলোচনা কর। (গ) বিজ্ঞানবাদের মূল বক্তব্য সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর। (ঘ)
বিশেষিকগণ কেন স্বতন্ত্ব পুদার্থকাপে বিশেষকে স্থীকার করেছেন। (৪)

বৈশেষিকগণ কেন স্বতন্ত্র পদার্থরূপে বিশেষকে স্বীকার করেছেন? (ঙ) কেবল-ব্যতিরেকী অনুমান কাকে বলে? একটি দৃষ্টান্ত দাও।(চ) 'যোগ' শব্দটির অর্থ কী? যোগ দর্শনকে 'সেশ্বর সাংখ্য' বলা হয় কেন? (ছ) অর্থাপত্তি প্রমাণের স্বরূপ ও তার বিভিন্ন প্রকার আলোচনা কর।(জ) বিশিষ্টাদ্বৈতবাদের মূল বক্তব্য কী?

ইউনিট-১ ২। (ক) চার্বাক দেহাত্মবাদ আলোচনা কর।

(খ) এই প্রসঙ্গে ভূত-চৈতন্যবাদের মূল বক্তব্য ব্যাখ্যা কর। 8 (গ) উপরিউক্ত মতবাদণ্ডলি কি গ্রহণযোগ্য? উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও। ৩। (ক) বৌদ্ধ দর্শনে 'সং' পদটির অর্থ কী? 8 (খ) এই প্রসঙ্গে ক্ষণভঙ্গবাদ সবিচার আলোচনা কর। 53 ৪। (ক) জৈন দর্শনে 'নয়' বলতে কী বোঝ? 8 (খ) জৈন দর্শন অনুসারে সপ্তভঙ্গীনয়বাদ উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর 33 ইউনিট-১ ৫। ন্যায়সম্মত বিভিন্ন প্রকার অলৌকিক সন্নিকর্ষ উদাহরণ সহযোগে বিস্তৃত লোচনা কর। 36 ৬। (ক) বৈশেষিক দর্শন অনুসারে 'সমবায়'-এর লক্ষণটি বিশদে ব্যাখ্যা কর। 30 (খ) সমবায় ও সংযোগ সম্বন্ধের মধ্যে পার্থক্য কর। ইউনিট-৩ ৭। (ক) পরিণামবাদ ও বিবর্তবাদের মধ্যে পার্থক্য নিরূপণ কর। 8 (খ) সাংখ্যমতানুসারে সংকার্যবাদ-এর অনুকূলে বিভিন্ন যুক্তিগুলি ব্যাখ্যা কর। 52 (ক) যোগদর্শনে 'চিত্ত' বলতে কী বোঝ ? (খ) বিভিন্ন প্রকার চিত্তভূমি ব্যাখ্যা কর।

J. Philosophy Hons. 2017 / 1

প্রথমভাগ (মনোবিদ্যা) ইউনিট-১

২। অন্তর্দর্শন কাকে বলে? এই পদ্ধতি সম্বন্ধে আচরণবাদীরা কী কী বিশেষ আপত্তি তুলেছেন ? আচরণবাদীদের এই আপত্তিগুলো কি গ্রহণযোগ্য ? যুক্তিসহ উত্তর দাও।

৩। প্রত্যক্ষণ কাকে বলে? প্রত্যক্ষণের মধ্যে কী কী প্রক্রিয়া অন্তর্ভুক্ত তা ব্যাখ্যা কর। সংবেদন ও প্রত্যক্ষণের মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ কর।

৪। স্কিনারের সক্রিয় অনুবর্তন তত্ত্ব্যাখ্যা কর। অনুবর্তনের ক্ষেত্রে শক্তিদায়ক উদ্দীপকের ভূমিকা আলোচনা কর।

৫। 'মানসিক অবস্থা মস্তিদ্ধের কতকণ্ডলি ভৌত অবস্থার সঙ্গে অভিন্ন"—দেহ-মন সম্পর্ক বিষয়ে এই মতবাদটি বিচারপূর্বক আলোচনা কর। ৬। বুদ্ধি সম্পর্কে বিনেঁ-সিঁমো অভীক্ষা বর্ণনা কর। এই অভীক্ষার অসুবিধা কী কী? b+8+8 টারম্যান-মেরিল কীভাবে এই অভীক্ষার উন্নতি সাধন করেন?

দ্বিতীয় ভাগ (সমাজদর্শন ও রাষ্ট্রদর্শন) ইউনিট-৩

৭। সম্প্রদায় কাকে বলে? সম্প্রদায়ের ভিত্তিগুলি কী কী? সম্প্রদায় ও সংঘের মধ্যে পার্থক্য নিরূপণ কর। মঠকে কি সম্প্রদায় বলা যায়? তোমার উত্তরের সপক্ষে যুক্তি 2+6+6+2 पाछ।

৮। 'এ যাবৎ সমস্ত সমাজের ইতিহাস এক শ্রেণী দ্বন্দের ইতিহাস'—মার্ক্সের এই উক্তিটি ব্যাখ্যা ও বিচার কর।

৯। ব্যক্তি ও সমাজের সম্পর্ক বিষয়ে 'আঙ্গিক' (organic) মতবাদটি ব্যাখ্যা কর তুমি কি এই মতবাদটিকে সম্ভোষজনক বলে মনে কর? আলোচনা কর।

ইউনিট-8

১০। ধর্মনিরপেক্ষতা বলতে কী বোঝ? ভারতীয় প্রেক্ষাপটে ধর্মনিরপেক্ষতার ধারণাটি 8+>2 বিশ্লেষণ কর। ১১। উদারনৈতিক গণতন্ত্র সবিচার ব্যাখ্যা কর। এই প্রকার গণতন্ত্রের ভ্রুটিগুলি কীভাবে দূর করা সম্ভব?

[ENGLISH VERSION]

Question No.1 is compulsory and answer any other five questions taking at least one from each Unit

1. Answer, in brief, any four questions:

(a) What are the reinforcing factors for the organization of the sensefield? (b) What is conditioned reflex? (c) Explain the characteristics of consciousness. (d) What is the difference between independent variable and dependent variable as used in experimental method? (e) 'We belong to associations, but we work through institutions' - Explain. (f) State and explain the main functions of family. (g) What, according to Mahatma Gandhi, is trusteeship? (h) What is utopian socialism?

Half - I (Psychology) Unit -1

2. What is introspection? What specific objections have been raised against this method by the behaviourists? Are these objections tenable? Give reasons for your answer.

3. What is perception? Explain the processes involved in perception. Distinguish between sensation and perception.

4. Explain Skinner's theory of operant conditioning. Discuss the role played by positive reinforcer in operant conditioning theory.

Unit -2

5. Critically explain the view that "mental states are identical with certain physical states of the brain" regarding mind-body relation. 16

6. Describe the Binet-Simon Test of intelligence. What are its disadvantages? How does Terman-Merill improve upon this scale?

8+4+4

Half-II (Social and Political Philosophy) Unit - 3

7. What is community? What are its bases? Distinguish between community and association. Can a monastery be regarded as a community? 2+6+6+2 Give reasons for your answer.

8. 'The history of all hitherto existing societies is the history of classstruggle' - Explain and examine this statement of Marx. 10+6

9. Explain the organic theory regarding the relation between individual and the society. Do you consider this theory satisfactory? Discuss. 10+6

Unit - 4

10. What is secularism? Analyse the concept of secularism in the Indian context.

11. Explain critically liberal democracy. How can we overcome the demerits of this type of democracy?

PART – II THIRD PAPER – 2017 Full Marks – 100

১নং প্রশ্ন আবশ্যিক এবং প্রতিটি ইউনিট থেকে অন্তত একটি করে প্রশ্ন নিয়ে আরও পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও

১। সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (যে-কোনো *চারটি*) ঃ

6×8

কে) জ্ঞান আর বিশ্বাস কি ভিন্ন ? প্লেটোর অনুসরণে উত্তর দাও। (খ) অ্যারিস্টটল কতপ্রকার কারণ স্বীকার করেন ? সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর। (গ) দেকার্তকে অনুসরণ করে প্রত্যক্ষের স্পষ্টতা ও বিবিক্ততার মধ্যে পার্থক্য ব্যাখ্যা কর। (ঘ) স্পিনোজা স্বীকৃত জ্ঞানের তিনপ্রকার স্তরের পার্থক্য ব্যাখ্যা কর। (ঙ) লাইবনিজ স্বীকৃত পর্যাপ্ত যুক্তির নিয়মটি কী? (চ) লকের মতে জটিল ধারণা কতপ্রকার ও কী কী? প্রত্যেকটির উদাহরণ দাও। (ছ) বার্কলের ভাববাদের মূল বক্তব্যটি কী? (জ) কার্যকারণ সম্বন্ধের আবশ্যিকতা সম্পর্কে হিউমের মতামত আলোচনা কর।

ইউনিট-১

২। প্লেটোর মতে জাতি বা আকারের বৈশিষ্ট্যগুলি কী কী? প্লেটো কীভাবে জাতির সঙ্গে ব্যক্তির সম্পর্ককে ব্যাখ্যা করেছেন?

৩। প্লেটোর জাতিতত্ত্বের বিরুদ্ধে অ্যারিস্টটলের আপত্তিগুলি সংক্ষেপে উল্লেখ কর। এ প্রসঙ্গে অ্যারিস্টটল প্রদত্ত 'তৃতীয় মানব' যুক্তিটি আলোচনা কর। ১২+৪

ইউনিট-২

৪। দেকার্তের মতে সত্যতার মানদগুগুলি কী কী উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর। এই মানদগুগুলির বিরুদ্ধে আপত্তিগুলি কী কী? সংক্ষেপে আলোচনা কর। ১০+৬ ৫। প্রত্যংশ বা বিকার বলতে স্পিনোজা কী বুঝিয়েছেন? উদাহরণসহ প্রত্যংশের বিভিন্ন প্রকারগুলি ব্যাখ্যা কর। দ্রব্যের সাথে প্রত্যংশের সম্পর্ককে স্পিনোজা কীভাবে ব্যাখ্যা করেছেন?

৬। লাইবনিজের পূর্ব-নিয়ন্ত্রিত সামঞ্জস্য তত্ত্ব ব্যাখ্যা কর। লাইবনিজের অধিবিদ্যায় এই নীতিটির গুরুত্ব কী?

ইউনিট-৩

৭। মুখ্য গুণ ও গৌণ <mark>গুণের মধ্যে লক কীভাবে পার্থক্য করেন? এই পার্থক্যের</mark> বিরুদ্ধে বার্কলের আপত্তিগুলি <mark>কী কী? আলোচনা কর। ১০+</mark>৬

৮। বার্কলে কি অহংসর্বস্ববাদী? তোমার উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও।

৯। হিউমকে অনুসরণ করে মুদ্রণ ও ধারণার মধ্যে পার্থক্য কর। 'ধারণাগুলি মুদ্রণের প্রতিলিপি'—এই মতের সপক্ষে হিউম প্রদত্ত যুক্তিগুলির ব্যাখ্যা ও বিচার কর।

8+7+8

ইউনিট-৪

১০। কান্ট কীভাবে বিশ্লেষক ও সংশ্লেষক অবধারণের মধ্যে পার্থক্য করেন? কান্টকে অনুসরণ করে '৭+৫=১২' এই বচনটির প্রকৃতি ব্যাখ্যা কর। ৬+১০ ১১। (ক) কান্ট তাঁর দেশ ও কালের ধারণার আধিবিদ্যক ব্যাখ্যায় কীভাবে দেখান যে দেশ ও কাল অভিজ্ঞতালব্ধ নয়, পূর্বতঃসিদ্ধ?

(খ)দেশ হল সংবেদনশক্তির আকার—ব্যাখ্যা কর।

>2+8

[ENGLISH VERSION]

Question No. 1 is compulsory and answer five more questions taking at least one from each Unit

1. Answer in brief (any four):

5.4

(a) Are knowledge and belief different from each other? Discuss after Plato. (b) How many types of causes are admitted by Aristotle? Explain in brief. (c) Explain, after Descartes, the distinction between clearness and distinctness of perception. (d) Explain the distinction between the three levels of knowledge as admitted by Spinoza. (e) What is the Law of Sufficient Reason as admitted by Leibnitz? (f) How many types of complex ideas are accepted by Locke? What are these? Give example of each type. (g) What is the main thesis of Berkeley's Idealism? (h) Discuss Hume's view regarding causal necessity.

Unit - 1

2. Discuss, following Plato, the characteristics of ideas or forms. How does Plato explain the relation between universal and particular? 10+6

3. Discuss briefly Aristotle's objections against Plato's theory of ideas. Discuss, in this connection, Aristotle's 'Third Man' argument. 12+4

Unit - 2

4. What, according to Descartes, are the criteria of truth? Explain with illustrations. What are the objections against these criteria? Discuss briefly.

5. What does Spinoza mean by 'modes'? Explain with illustrations the different types of modes. How does Spinoza explain the relation between substance and modes?

4+6+6

6. Explain Leibnitz's doctrine of 'pre-established harmony'. What is the importance of this principle in the metaphysics of Leibniz? 10+6

Unit - 3

7. How does Locke distinguish between primary and secondary qualities? What are the objections raised by Berkeley against this distinction? Discuss.

8. Is Berkeley a solipsist? Give reasons in favour of your answer. 16

9. Distinguish, after Hume, between impressions and ideas. Explain and examine Hume's arguments in favour of the thesis "Ideas are copies of impressions".

Unit - 4

10. How does Kant distinguish between analytic and synthetic judgements? Explain, after Kant, the nature of the judgement '7+5=12'.

11. (a) How does Kant show in his metaphysical exposition of the concept of space and time that space and time are not empirical, but apriori?

(b) Explain the following:

Space is a form of sensibility.

12+

FOURTH PAPER - 2017

Full Marks - 100

১নং প্রশ্ন আবশ্যিক। এছাড়া প্রতি ইউনিট থেকে অন্তত *একটি* করে প্রশ্ন নিয়ে আরও পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

১। যে-কোনো *চারটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

EX8

(ক) সত্যতা ও বৈধতার মধ্যে সম্পর্ক কী? (খ) জটিল দ্বিকল্প ন্যায় কী? একটি উদাহরণ দাও। (গ) দুটি বাক্যের মধ্যে একটি সত্য ও অপরটি মিথ্যা হলে তারা কি অবশ্যই বিরুদ্ধ? যুক্তিসহ উত্তর দাও। (ঘ) উদাহরণসহ সম্ভাব্যতা গণনার যোগফলের সূত্র ব্যাখ্যা কর। (ঙ) উপযুক্ত উদাহরণসহ 'অথবা'-এর বিভিন্ন অর্থ সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর। (চ) বৈধতা পরীক্ষার পক্ষপাতন পদ্ধতি উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর। (ছ) বাচনিক অপেক্ষক কাকে বলে? বাচনিক অপেক্ষক থেকে কী কী ভাবে একটি বচন পাওয়া যায়? (জ) সাত্তিক দৃষ্টান্ডীকরণ সূত্র (E.I.) উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর।

ইউনিট-১

(খ) বিপরীত বিরোধিতাকে নব্য যুক্তিবিজ্ঞানীরা যথার্থ হিসাবে স্বীকার করেন না কেন?

(গ) পরিপূরক শ্রেণী কাকে বলে? পরিপূরক শ্রেণীর পরিপূরক শ্রেণীটি কী তা নির্ণয় কর।

৩। (ক) বুলীয় সমীকরণ ও ভেনচিত্রে উপস্থাপন কর ঃ

(অ) এমন অনেক কিছু আছে যা প্রীতিকর নয়। (আ) সং রাজনীতিক
আছেন।

(খ) ভেনচিত্রের সাহায্যে যে-কোনো দুটি যুক্তির বৈধতা বিচার কর ঃ 8×২ (অ) সুন্দর মানুষ আছে, কিন্তু কেবল মানুষই হীন হয়, সুতরাং এটা কখনই সত্য নয় যে যা সুন্দর তা হীন হতে পারে না। (আ) সব বৈধ ন্যায়ে হেতুপদ অন্তত একটি আশ্রয়বাক্যে ব্যাপ্য হয়। সুতরাং এই ন্যায়টি বৈধ, যেহেতু এই ন্যায়টিতে হেতুপদ অন্তত একটি আশ্রয়বাক্যে ব্যাপ্য হয়েছে। (ই) উপস্থিত ব্যক্তিদের কেউ কর্মহীন নয়, কোন সদস্য অনুপস্থিত নয়। সুতরাং সকল সদস্য হয় কর্মে নিযুক্ত।

(গ) শূন্যগর্ভ শ্রেণী কাকে বলে? অনপেক্ষ বচনের বুলীয় ব্যাখ্যায় এর গুরুত্ব কী?

৪। (ক) মিশ্র প্রাকল্পিক এবং মিশ্র বৈকল্পিক ন্যায়ের পার্থক্য কী?

(খ) নীচের যুক্তিগুলির আকার নির্ণয় কর এবং বৈধতা বিচার করঃ 8×২ (অ) যদি এই ন্যায়টি অণুগম্বীকারজনিত দোষে দুষ্ট না হয় তবে এই ন্যায়টি বৈধ। এই ন্যায়টি বৈধ, কেন-না এই ন্যায়টি অণুগম্বীকারজনিত দোষে দুষ্ট নয়। (আ) হয় আজ সোমবার অথবা আজ মঙ্গলবার। আজ মঙ্গলবার। সুতরাং আজ সোমবার নয়। (গ) সংক্ষিপ্ত ন্যায় কাকে বলে? তৃতীয় পর্যায়ের সংক্ষিপ্ত ন্যায়ের একটি উদাহরণ দাও।

ইউনিট-২

৫। (ক) উপমাযুক্তি কী?

(খ) উপমাযুক্তি মূল্যায়নের মানদণ্ডগুলি আলোচনা কর।

১২

৬। টীকা লেখ (যে-কোনো দুটি)

(ক) কারণের বিভিন্ন অর্থ (খ) বৈজ্ঞানিক ও অবৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যা (গ) মিলের অন্বয় ব্যতিরেকী পদ্ধতি।

৭। সম্ভাব্যতা বিচার কর ঃ

8×8

8×2

কে) একটি মুদাকে তিনবার নিক্ষেপ করলে অনধিক একবার টেল পড়ার সম্ভাব্যতা কত? (খ) চারজন ব্যক্তি একটি ঘরের কোণে নিজেদের ছাতা চারটে রেখে তাস খেলতে বসল। যখন তারা নিজেদের বাড়ীতে যাবার জন্য তাস খেলার পর উঠল, তখন তারা প্রত্যেকে অন্ধকারের মধ্যে নিজের নিজের ঠিক ছাতাটাকে তুলে নেবে এই সম্ভাব্যতা কত, যদি ধরে নেওয়া হয় যে ব্যক্তি চারজন এক এক করে ছাতা তুলেছে এবং কোন দুজন ব্যক্তি একই ছাতা নেয়নি? (গ) একটি আদর্শ তাসের প্যাকেট থেকে পরপর চারটি তাস টানলে অন্তত একটা অ-টেক্কা পাওয়ার সম্ভাব্যতা কত যদি একবার তোলা তাস দ্বিতীয়বার তোলার পূর্বে প্যাকেটে ফেরত দেওয়া হয়? (ঘ) তিনটি লুডোর ঘুঁটিকে দান দিলে তাদের উর্ধ্বেপিঠের বিন্দুর যোগফল তিন হওয়ার সম্ভাব্যতা কত?

ইউনিট-৩

৮। (ক) সত্যসারণীর সাহায্যে বাক্যাকারগুলির বৈশিষ্ট্য নির্ণয় কর ঃ ৩×২ (অ) [p⊃q)⊃r] = [(~q⊃~p)⊃r] (আ) ~[p⊃q)⊃(~q⊃~p)]

(খ) লঘকরণ পদ্ধতিতে যুক্তিটির বৈধতা বিচার করঃ

 $p\supset (q\supset r), q\supset (r\supset s), :: p\supset (q\supset s)$

(গ) লঘুকরণ পদ্ধতির সাহায্যে নিম্নলিখিত রচনাকারের সত্যমূল্য নিরূপণ কর ঃ $[(p,q)\lor(\overline{p,r})]\supset (q\equiv r)$

্ঘ) সত্যাপেক্ষক যৌগিক বাক্য এবং অ-সত্যাপেক্ষক যৌগিক বাক্যের পার্থক্য ব্যাখ্যা কর।

৯। (ক) বৈধতার আকারগত প্রমাণ গঠন কর (যে-কোনো দুটি) ঃ

(国) O ∨ (R.S), (O⊃T). (T⊃S) / :. S

(আ) যদি সক্রেটিস বিবাহিত জীবনে সুখী হন অথবা সুখী না হন, তবে তিনি দার্শনিক। অতএব সক্রেটিস একজন দার্শনিক।

 (\mathfrak{F}) $(T \supset E)$. $(A \supset L) / :: (T \lor A) \supset (E \lor L)$

(খ) সত্যমূল্য আরোপ পদ্ধতিতে অবৈধতা বিচার কর ঃ

(国) $(A \supset B)$. $(C \supset D)$, $A \lor C$, $(B \lor D) \supset (E.F)$, $E \supset (F \supset G)$, $G \supset (A \supset H) / ∴ H$

(আ) যদি জুলিয়া বুদ্ধিমতি হয় এবং গভীরভাবে পড়াশোনা করে, তাহলে সে ভাল গ্রেড পাবে এবং পাশ করবে। যদি জুলিয়া গভীরভাবে পড়াশোনা করে, কিন্তু বুদ্ধিতে খাটো হয় তাহলে তার প্রচেষ্টা মূল্য পাবে; এবং যদি তার প্রচেষ্টা মূল্য পায়, তাহলে সে পাশ করবে। যদি জুলিয়া বুদ্ধিমতি হয়, তাহলে সে গভীরভাবে পড়াশোনা করবে। সুতরাং, জুলিয়া পাশ করবে।

ইউনিট-৪

১০। (ক) মানক, ব্যক্তিগ্রাহক ইত্যাদির সাহায্যে বাক্যগুলির সাংকেতিক রূপ দাও ঃ

(অ) একজন আবেদনকারীকেও ভাড়া করা হয়নি। (আ) হিউম দার্শনিক কিন্তু তিনি বুদ্ধিবাদী নন। (ই) কোন কোন বই ক্লান্তিকর নয় কেবল যদি সেগুলি সুলিখিত হয়। (ঈ) কোন গাড়ীই নিরাপদ নয় যদি না এর ভালো ব্রেক থাকে।

(খ) বৈধতার আকারগত প্রমাণ গঠন কর (যে-কোনো দৃটি) ঃ 8×২

(আ) (x) (Ix ⊃ Jx), (∃x) (Ix. ~ Jx), ∴(x) (Jx ⊃ Ix) (আ) প্রেটো একজন দার্শনিক, সূতরাং প্রতিটি বস্তু হয় নিখুঁত অথবা নিখুঁত নয়। (ই) (x) (Gx ⊃ Vx), (x) (Rx ⊃ Ox), / ∴(x) [(Gx.Rx) ⊃ (Vx.Ox)] ১১। (ক) বিহিতাকার কাকে বলে? একটি উদাহরণ দাও।

(খ) সমার্থক বিহিতাকারে ব্যক্ত কর ঃ

(গ) সত্যমূল্য আরোপ পদ্ধতিতে অবৈধতা নির্ণয় কর ঃ 8×২

(회) $(x)(Ax \supset Bx)$

 $(\exists x) (Cx . Bx)$

 $(\exists x) (Cx . \sim Bx)$

 $\therefore (x) (Ax \supset Cx)$

(আ) কোনো নিয়োগকারী যে অবিবেচক অথবা অত্যাচারী, নয় এমন যে সফল হতে পারে। কিছু নিয়োগকারী হয় অবিবেচক। অত্যাচারী নিয়োগকারী আছে। সূতরাং কোনো নিয়োগকারী নয় এমন যে সফল হতে পারে।

[ENGLISH VERSION]

Question No.1 is compulsory. Answer five more questions taking at least one from each unit.

1. Answer any four questions:

5×4

(a) What is the relation between truth and validity? (b) What is a complex dilemma? Give an example. (c) Are two propositions necessarily contradictory if one is true and the other is false? Justify the answer. (d) Explain with example, the addition theorem of calculating probability. (e) Explain briefly the different senses of 'or' with appropriate examples. (f) Explain with example the fell-swoop method of testing validity. (g) What is a propositional function? What are the ways of getting a proposition from a propositional function? (h) Explain, with example, the rule of Existential Instantiation

Unit - 1

2. (a) Translate the following sentences, into standard form categorical propositions:

(i) All men sometimes err. (ii) If a thing is scarce, then it is not cheap. (iii) Not all is gold which glitters. (iv) He who takes the sword shall perish by the sword.

(b) Why do the modern logicians not accept contrary opposition as

valid opposition? (c) What is complementary class? What is the complementary class of a complementary class?

3. (a) Represent in Boolean equations and Venn diagram:

(i) There are many things which are not pleasant. (ii) Honest politicians exist.

(b) Test the validity of following arguments by means of Venn diagrams (any two):

(i) There are beautiful humans, but humans alone are vile; therefore, it is never true that whatever is beautiful cannot be vile.

(ii) In all valid syllogism the middle term must be distributed at least in one premise. Therefore this syllogism is valid, since in this syllogism the middle term is distributed at least in one premise.

(iii) No one present is out of work. No members are absent. Therefore all'members are employed.

(c) What is a null class? What is the significance of null class in Boolean interpretation of categorical propositions?

4. (a) What is the difference between mixed hypothetical and mixed disjunctive syllogisms?

(b) Determine the forms and test the validity of the following arguments:

(i) If this syllogism does not commit the fallacy of affirming the consequent, then it is valid. This syllogism is valid, since it does not commit the fallacy of affirming the consequent.

(ii) Either today is Monday or today is Tuesday. Today is Tuesday. Therefore today is not Monday.

2+2 enthymeme?

U	 	,

5. (a) What is an analogical argument? (b) Discuss the criteria used for the appraisal of analogical arguments. 12

6. Write notes on (any two):

8+8 (a) Different meanings of 'cause' (b) Scientific and unscientific explanation (c) Mill's Joint method of agreement and difference.

7. Calculate the Probability: 4×4

(a) What is the probability of getting atmost one tail in three tosses of a coin?

(b) Four men kept their respective umbrellas at the corner of a room and sat together for a game of cards. When they started for their homes after the game of cards was over, what is the probability that each of them would pick up his own umbrella in the dark, given that they picked up umbrella one by one and no two men picked up the same umbrella?

(c) What is the probability of getting at least one non-ace in four successive draws of card from a standard packet of cards if the card drawn once is replaced before the next draw?

(d) What is the probability of roling three dice so that total number of points that appears on their top faces is 3?

Unit - 3

8. (a) Characterise the following statement forms by means of truth tables: 3×2

(i) $[(p \supset q) \supset r] \equiv [(\sim q \supset \sim p) \supset r]$ (ii) $\sim [(p \supset q) \supset (\sim q \supset \sim p)]$

(b) Determine the validity of the following argument using the method of resolution:

 $p\supset (q\supset r), q\supset (r\supset s), :: p\supset (q\supset s)$

(c) Determine the truth-value of the following by using the method of resolution: $[(p,q) \lor (\overline{p},\overline{r})] \supset (q \equiv r)$

(d) Explain the difference between truth-functional compound statement and non-truth functional compound statement,

9. (a) Construct formal proof of validity (any two): 4×2

(i) $Q \vee (R.S)$, $(Q \supset T) \cdot (T \supset S)$ / : S

(ii) If either Socrates is happily married or he was not happily (c) What is enthymeme? Give an example of a third order married, then he was a philosopher. Therefore Socrates was a philosopher.

(iii) $(T \supset E) \cdot (A \supset L) / :: (T \lor A) \supset (E \lor L)$

- C.U. Philosophy Honours Question Papers (Part I & II) 2017 14
 - (b) Test the invalidity by the method of assigning truth value: 4×2

(i) $(A \supset B) \cdot (C \supset D)$, $A \lor C$, $(B \lor D) \supset (E \cdot F)$, $E \supset (F \supset G)$, $G\supset (A\supset H)$ / : H

(ii) If Julia is intelligent and studies deeply, then she will get good grades, and pass her courses. If Julia Studies deeply, but lacks intelligence, then her efforts will be appreciated; and if her efforts are appreciated, then she will pass her courses. If Julia is intelligent, then she studies deeply. Therefore, Julia will pass her courses.

Unit - 4

10. (a) Symbolise the Sentences using quantifier individual variables etc.

(i) Not any applicant was hired. (ii) Hume is a philosopher, but he is not a rationalist. (iii) Some books are not boring only if they are well written. (iv) No car is safe unless it has good brakes.

(b) Construct formal proof of validity (any two): 4×2

(i)(x) ($Ix \supset Jx$), ($\exists x$) ($Ix. \sim Jx$), \therefore (x) ($Jx \supset Ix$)

(ii) Plato was a philosopher. Therefore everything is either perfect or not perfect.

(iii) (x) $(Gx \supset Vx)$, (x) $(Rx \supset Ox)$, $/:(x)[(Gx.Rx) \supset (Vx.Ox)]$

11. (a) What is normal form formula? Give an example.

(b) Find normal form equivalents to the following:

(ii) \sim ($\exists x$) ($\exists x$) ($\exists x$) (i) \sim (x) [\sim (Sx. \sim Tx)]

(c) Determine the invalidity by the method of assigning truth value:

(i) (x) $(Ax \supset Bx)$

 $(\exists x) (Cx . Bx)$

 $(\exists x)(Cx.\sim Bx)$

 $(x)(Ax\supset Cx)$

(ii) No employer who is either inconsiderate or tyrannical can be successful. Some employers are inconsiderate. There are tyrannical employers. Therefore no employer can be successful.

C. U. PHILOSOPHY HONS. QUESTION PAPERS (PART-III) FIFTH PAPER-2017

Full Marks – 100	
১নং প্রশ্ন আবশ্যিক এবং প্রতিটি ইউনিট থেকে অন্তত একটি করে প্রশ্ন নিয়ে	
আরও <i>পাঁচটি</i> প্রশ্নের উত্তর দাও	
১। সংক্ষেপে উত্তর দাও (যে- কোনো <i>চারটি</i>) ঃ	8
(ক) তর্কসংগ্রান্ত পদত্ত বন্ধির লক্ষণ ব্যাখ্যা কর।	
্খ) দরস্ত শব্দের প্রত্যক্ষ কীরূপে সম্ভব? অন্নম্ভট্ট অনুসরণে ব্যাখ্যা কর।	
্রি) বাধিত হেত্তাভাসের লক্ষণ দাও। উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর।	
(ঘ) তর্কসংগ্রহে প্রদত্ত 'কার্যের' লক্ষণটির ব্যাখ্যা দাও।	
(৬) নিম্নলিখিত ক্ষেত্রগুলিতে সন্নিকর্ষ কী হবে তা নিণয় কর ও ব্যাখ্যা কর	00
(অ) মোটরগাড়ির হর্ণের শব্দ শ্রবণ (আ) উষ্ণ জলের উষ্ণতার স্পার্শ	न
াত্যক।	
(চ) উদাহরণ সহকারে কেবলব্যতিরেকী লিঙ্গ ও কেবলাম্বয়ী লিঙ্গের পার্থব	गु
নিরূপণ কর।	
(ছ) স্মৃতির লক্ষণে 'জ্ঞানম্' পদ কেন ব্যবহাত হয়েছে?	
(জ) লক্ষণা কাকে বলে? উদাহরণসহ জহৎ লক্ষণা ব্যাখ্যা কর।	
ইউনিট - ১	8
২। (ক) অন্নম্ভট্ট প্রদত্ত অযথার্থ অনুভবের লক্ষণটি ব্যাখ্যা কর।	8
(খ) এই লক্ষণটির বিরুদ্ধে দীপিকাতে কী আপত্তি উত্থাপন করা হয়েছে?	8
(গ) অন্নম্ভট্ট কীভাবে ঐ আপত্তির সমাধান করেছেন ?	8
(ঘ) সংশয়কে কেন অযথার্থ অনুভবরূপে স্বীকার করা হয় ?	0
ত। (ক) তর্কসংগ্রহ অনুসারে কারণের লক্ষণ ব্যাখ্যা কর। (খ) কারণের লক্ষণে অন্নম্ভট্ট দীপিকায় কোন্ শব্দের অবতারণা করেছে	
(श) कातरात वाकरा अभ्यं अभागामात्र दमार् विस्त	2
্গ) উদাহরণসহ অসমবায়ী কারণ ব্যাখ্যা কর।.	0
Albiale - S	
81 (ক) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষের অস্তিত্ব প্রমাণের জন্য অন্নম্ভট্টের যুক্তি ব্যা	था
^{ছর।} (খ) ঘটের সঙ্গে ইন্দ্রিয় সন্নিকর্ষের পরক্ষণেই যে ঘটত্বের প্রত্যক্ষ হয় তা	3
কান প্রকারের প্রত্যক্ষ বলে ?	,
কান প্রকারের প্রত্যক্ষ বলে? (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কী? আলোচনা কর।	-
(গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা থায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে প্রত্যক্ষকে প্রমা বলা যায় কাং আলোচনা করি। (গ) নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে	6
(4) (4) (4)	-

মাগ্যানুপলন্ধির স্বরূপ ব্যাখ্যা কর।

2 C. U. Philosophy Hons. Question Papers (Part – III) – 2017	Fifth Paper – 2017 Hoper May 3
(খ) যোগ্যানুপলন্ধিকে পৃথক প্রমাণরূপে অন্নম্ভট্ট কি স্বীকার করেছেন ? এই	(e) Determine the <i>sannikarṣa</i> in each of the following cases of
প্রসঙ্গে অন্নম্ভট্রের মত ব্যাখ্যা কর।	perception and explain:
ইউনিট - ৩	(i) Hearing the sound of horn of a car (ii) Tactual perception of
৬। (ক) উদাহরণসহ একটি পঞ্চাবয়বী ন্যায় ব্যাখ্যা কর।	heat of warm water.
্থ) অনুমিতির জন্য পাঁচটি অবয়বের প্রত্যেকটিই কি আবশ্যক? আলোচনা কর।	(f) Determine the distinction between kevalavyatireki * nga and kevalānvayi linga with examples.
	(g) Why is the term 'Jñādnam' inserted in the lakṣaṇa of smriti?
৭। (ক) দীপিকাকে অনুসরণ করে পক্ষতার লক্ষণ ব্যাখ্যা কর।	(h) What is lakṣaṇā? Explain and exemplify jahat lakṣaṇā.
(খ) তর্কসংগ্রহে প্রদত্ত অনুমিতির লক্ষণ প্রসঙ্গে পক্ষতার ভূমিকা বিশ্লেষণ	Unit-I
	2. (a) Explain the laksana of ayathartha anubhava as given by
৮। নিম্নলিখিত অনুমিতিগুলির প্রত্যেকটির পক্ষ, সাধ্য ও হেতু নির্দেশ কর এবং	Annambhatta.
হেতুটি কেন অশুদ্ধ তা ব্যাখ্যা কর ঃ	(b) What objection has been raised against the <i>lakṣaṇa</i> in
(ক) সব পদার্থই ক্ষণিক, যেহেতু সব পদার্থই সং।	Dipika? 4 (c) How does Annambnatta refute this objection? 4
(খ) আত্মা বিনাশী, যেহেতু তা দ্রব্য।	(d) Why is samsaya treated as a kind of ayathārtha anubhava?
(গ) ঘটটি নিত্য, যেহেতু তা উৎপন্ন হয়।	(d) Willy is samsaya treated as a kind of ayamarma anaonava:
(ঘ) পর্বতটি ধোঁয়াযুক্ত, যেহেতু তাতে আগুন আছে।	3. (a) Explain the lakṣaṇa of kāraṇa according to Tarkasaṅngraha.
इँडेनिए- 8	5 SEXTH PARKER 2016
৯। (ক) আকাঞ্জ্ঞা, যোগ্যতা, সন্নিধি বলতে অন্নম্ভট্ট কী বুঝিয়েছেন? ১২	(b) Which word does Annambhatta introduce to justify the
(খ) কোন শাব্দবোধ উৎপত্তির ক্ষেত্রে প্রত্যেকটিই কি আবশ্যক ? আলোচনা	lakṣaṇa of kāraṇa in Dipika and why?
PAI	(c) Explain asamavāyi kāraņa with examples.
১০। (ক) শক্তি কাকে বলে?	Unit - 2
(খ) 'টেবিল' পদটি তার শক্তির দ্বারা কী বোঝায় ?	4. (a) Explain the argument given by <i>Annambhatta</i> to establish the existence of <i>nirvikalpaka pratyaksa</i> .
(গ) শক্তিগ্ৰহ কীভাবে সম্ভব?	(b) How would you classify the cognition of pothood that
১১। (ক) ''সকল জ্ঞানই যথার্থ'' — এটি কোন সম্প্রদায়ের মত ? এই মত অনসারে	arises immediately after the sense object contact?
ভ্রমের কী ব্যাখ্যা দেওয়া হয়েছে?	(c) Can nirvikalpaka pratyakşa be called prama? Discuss. 6
্খ) অন্নম্ভট্ট কীভাবে এই মত খণ্ডন করেছেন?	5. (a) What is 'yogyānupalabdhi'? Explain the nature of 'yogyā-
ENGLISH VERSION	nupalabdhi' with reference to the context in which it is introduced
Answer Question No. I and any other five questions taking at least	in Dipikā.
one from each Unit	(b) Is 'yogyānupalabdhi' considered as a separate kind of pramāna by Annambhatta? Explain the view of Annambhatta in this
1. Answer in brief, (any four): 5x4	
(a) Explain the laksana of buddhi given in Tarkasamgraha.	context. Unit - 3
(b) How can one perceive a distant sound? Explain after	6. (a) Explain a pañcāvayavi nyāya with an example. 10
Annambhatta.	6. (a) Explain a pancavayavi hydra with all examples (b) Is each of the five avayava-s necessary for an anumiti?
(c) Give the lakṣaṇa of bādhita hetvābhāsa. Explain with examples.	Discuss.
(d) Give an explanation of the laksana of karva given in	7. (a) Explain the lakṣaṇa of pakṣaṭā after Dipikā. 8
Tarkasamgraha.	(b) Analyse the role of parsura in
C.U. Phil. Hens, P + III / I	anumiti as given in Tarkasamgraha.

(a) Everything is momentary, because everything is existent

• (b) The self is destructible, because it is a substance.

(c) The jar is eternal, because it is produced.

cases of anumiti and explain why the hetu is defective:

(d) The hill is smoky, because it has fire in it.

Unit-4

9. (a) What does Annambhatta mean by akāmksā, yogyatā and sannidhi?

(b) Is each one of them necessary for the generation of verbal cognition? Discuss.

10. (a) What is Sakti?

(b) What does the word 'table' signify by its śakti?

(c) How is *śakti* ascertained?

11. (a) 'All cognitions are valid' - Which system advocates this view? How does this system explain illusion?

(b) How does Anhambhatta refute this view?

SIXTH PAPER-2016

Full Marks - 100

১নং প্রশ্ন আবশ্যিক এবং প্রতিটি ইউনিট থেকে অন্তত একটি প্রশ্ন নিয়ে আরও পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও

১। যে- কোনো *চারটি* প্রশ্নের সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও ঃ

(ক) বাক্য এবং বচনের মধ্যে পার্থক্য কর। দটি বাক্যের উল্লেখ কর যা একই বচনকে প্রকাশ করে। (খ) শব্দের দ্ব্যর্থকতা বলতে কী বোঝায় ? উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর। (গ) ভাষার গণপূর্তি বৈশিষ্ট্য কাকে বলে? উদাহরণের সাহায্যে ব্যাখ্যা কর (ঘ) উদাহরণসহ আরোপক সংজ্ঞা এবং প্রতিবেদনমূলক সংজ্ঞার মধ্যে পার্থক্য কর। (ঙ) উদাহরণসহ ঘটমান অবস্থা এবং প্রবণতাসূচক অবস্থার মধ্যে পার্থক্য <mark>কর। (চ)</mark> 'উদ্দেশ্য' শব্দটির দুটি অর্থ ব্যাখ্যা কর। (ছ) 'সব শব্দের অর্থ আছে তবে অর্থপূর্ণ যে-কোন কিছুই শব্দ নয়' া—উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর। (জ) নিম্নলিখিত মানদণ্ডটি বিচার করঃ 'একজন ব্যক্তির 'X' –এর প্রত্যয় আছে, একথা তখনই বলা যাবে যখন সে "X" শব্দটির সঠিক সংজ্ঞা জানে।

ইউনিট - ১

২। (রু) শব্দের প্রচলিত প্রয়োগ বিধি কাকে বলা হয়? এই বিধির কি কোন ব্যতিক্রম সম্ভব? (খ) শব্দের সঙ্গে তার অর্থের সম্পর্ক বিষয়ে হসপার্সের মত কী?

৩। (ক) অর্থের বস্তু নির্দেশক মতবাদটি ব্যাখ্যা ও বিচার কর। (খ) 'আমি' শব্দের নির্দেশকের বিশেষত্ব কী? (গ) নিম্নোক্ত শব্দগুলির মধ্যে কোন কোন্ শব্দ

নির্দেশক ? কারণ নির্দেশ কর ঃ (i) "এবং" (ii) "সাদা কাক" (iii) "সোনার পাহাড়" (iv) "হাতি"।

ইউনিট - ১

৪। (ক) বিভিন্ন ধরনের সম্ভাবাতা ও অসম্ভাবাতা উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর।

(খ) এদের পারস্পরিক সম্পর্ক কী রকম?

(গ) নিম্নোক্ত ব্যাপারগুলি কি যৌক্তিকভাবে সম্ভব? যক্তি দাও।

(অ) সব মানুষ ৮০ ফুট লম্বা।(আ) বাঘেরা উডতে পারে।(ই) তিন মিনিটে গনাডা থেকে ভারতে যাওয়া। (ঈ) অস্তিত্ব নেই এমন জিনিস দেখা। ৫। (ক) সভ্যতা সম্পর্কিত সংসক্তিবাদে 'সংসক্তি' বলতে কী বোঝানো হয়? খ) সংসক্তিবাদের ব্যাখ্যা ও বিচার কর। 8+55

৬। (ক) 'জ্ঞান'' শব্দটি যে তিনটি অর্থে ব্যবহৃত হয় সেগুলি উদাহরণসহ উল্লেখ চর।(খ) কোন কোন শর্ত সাপেক্ষে একজন ব্যক্তি এরকম দাবী করতে পারে যে সে সানে যে p? (গ) সবল অর্থে 'জানা' ও দুর্বল অর্থে 'জানা'র মধ্যে পার্থক্য কর।

৭। (ক) প্রাকৃতিক নিয়মের বৈশিষ্ট্যগুলি কী কী? (খ) নিম্নোক্ত বাক্যটি সম্পর্কে স্তব্য করঃ 'নিয়ম মেনে চলা উচিত'।

(গ) নিম্নোক্ত বাক্যগুলির মধ্যে কোনগুলি প্রাকৃতিক নিয়ম জ্ঞাপক এবং কেন?

(অ) ভারতের সব কাক কালো। (আ) সব ত্রিভুজ তিন বাহুবিশিষ্ট। (ই) মক্সিজনের সংস্পর্শে লোহায় মরচে ধরে। (ঈ) সমুদ্র মাত্রেই জল থাকে। ৮+৪+৪ ৮। (ক) অর্থের যাচাইযোগ্যতা এবং সমর্থনযোগ্যতার মানদণ্ডের মধ্যে পার্থক্য র।(খ) অর্থনির্ণয়ের যাচাইযোগ্যতার মানদণ্ডটি সবিচার বিশ্লেষণ কর। ৪+১২ ৯। (ক) কারণতা নীতির যৌক্তিক প্রকৃতি কী? (খ) 'কারণতা নীতিটি সত্যও নয় থাাও নয়' — এই মতটি এ প্রসঙ্গে ব্যাখ্যা কর। (গ) অন্যান্য বৈজ্ঞানিক নিয়মের ঙ্গে কারণতার নীতির তুলনা কর।

অবভাসবাদের মূল বক্তব্য আলোচনা কর। এই মতবাদের ত্রুটিগুলি উল্লেখ 30+6

। (ক) সামান্যের সমস্যা প্রকৃতপক্ষে কী? (খ) সামান্য সম্বন্ধে প্লেটোর মত 8+52 াখ্যা ও বিচার কর।

ENGLISH VERSION

uestion No.1 is compulsory and answer five more questions taking least one from each Unit

1. Answer, in brief, any four questions: (a) Distinguish between a sentence and a proposition. Give amples of two sentences which express the same proposition.

(b) What is meant by ambiguity of words? Explain with examples.

(c) What is the 'Quoram feature of language'? Explain with an

example.

(d) Distinguish, with examples, between stipulative definitions and reportive definitions.

(e) Distinguish between occurrent state and dispositional state with examples.

(f) Explain two meanings of the word "purpose".

(g) 'All words have meaning but all things that have meanings are not words'. — Explain with examples.

(h) Examine the following criterion: 'A person has a concept of 'X' when he knows the definition of "X".

Unit - 1

2. (a) What is the principle of common usage of words? Does it admit of any exceptions?

(b) What is the relation between a word and its meaning, according to Hospers?

3. (a) Explain and examine the referential theory of meaning.

(b) What is the peculiarity about the reference of the word "I"?

(c) Which of the following words are referential? Give reasons for your answer.

(i) "And" (ii) "White Crows" (iii) "Golden Mountain" (iv) "Elephant".

Unit-2

4. (a) Explain with examples the different kinds of possibility and impossibility.

(b) How are they related?

(c) Are the following state of affairs logically possible? Give reasons.

(i) All men are 80 feet tall. (ii) Tigers can fly. (iii) To go from Canada to India in 3 minutes. (iv) To see something that does not exist.

5. (a) What is meant by 'Coherence' in the coherence theory of truth?

(b) Explain and examine the coherence theory of truth. 4+12

6. (a) State the three different senses of the word "know" with examples. (b) What are the conditions under which one can claim that he knows that p? (c) Distinguish between strong and weak senses of the word 'to know'.

Unit-3

7. (a) What are the characteristics of the laws of nature?

(b) Comment on the following sentence: 'Laws should be obeyed'.

(c) Which of the following sentences express the laws of nature and why?

(i) All crows in India are black. (ii) All triangles have three sides. (iii) Iron rusts when exposed to oxygen. (iv) Oceans must contain water. 8+4+4

8. (a) Distinguish between the verifiability criterion and the confirmability criterion.

(b) Critically discuss the verifiability criterion of meaning.

4+12

9. (a) What is the logical status of the causal principle?

(b) Explain in this connection the view that 'causal principle is neither true nor false'.

(c) Make a comparison between causal principle and other scientific laws. 8+4+4

Unit-4

10. Discuss the main tenets of Phenomenalism. Mention the defects of this theory.

11. (a) What exactly is the problem of Universals? (b) Explain and examine Plato's theory of Universals.

SEVENTH PAPER - 2016 17

>নং প্রশ্ন আবশ্যিক এবং প্রতিটি ইউনিট থেকে অন্তত *একটি* করে প্রশ্ন নিয়ে আরও *পাঁচটি* প্রশ্নের উত্তর দাও

১। যে- কোনো *চারটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

e×8

(ক) বিশেষ ধর্ম ও সাধারণ ধর্মের মধ্যে পার্থক্য দেখাও। (খ) মহাব্রত ও অনুব্রতর মধ্যে পার্থক্য কী? (গ) উদাহরণসহ নৈতিক ও অনৈতিক ক্রিয়ার মধ্যে পার্থক্য কর। (ঘ) মনস্তাত্ত্বিক সুখবাদ বলতে কী বোঝায়? (ঙ) বৌদ্ধমতে মুক্তির ধারণা ব্যাখ্যা কর।(চ) ভাষার ধর্মীয় প্রয়োগ সম্বন্ধে ব্যানডেলের অভিমত সংক্ষেপে ব্যক্ত কর।(ছ) ঈশ্বরের অস্তিত্বের বিপক্ষে জৈনদের দ্বারা প্রদন্ত যে-কোনো দুটি যুক্তি আলোচনা কর।(জ) ঈশ্বরের অস্তিত্ব-সাধক বিশ্বতাত্ত্বিক যুক্তিটি কী?

ইউনিট - >

২। মানবজীবনের চারটি পুরুষার্থ কী কী ? তাদের পারস্পরিক সম্বন্ধ ব্যাখ্যা কর।

8 C. U. Philosophy Hons. Question Papers (Part – III) – 20)17
৩। 'বেদ সম্মত ঋত' — এর ধারণাটি পরিস্ফুট কর। 'ঋণ' – এর ধা	রণাটি কী?
এ প্রসঙ্গে পঞ্চমহাযজ্ঞের আলোচনা কর।	8+8+6
 ৪। পঞ্চশীলের বিশদ বিবরণ দাও। ব্রহ্মবিহারভাবনা কাকে বলে? ইউনিট - ২ 	30+G
৫। কান্ট প্রদত্ত 'নিঃশর্ত আদেশ' বলতে কী বোঝায়? 'সদিচ্ছার' স	ঙ্গে এর কী
সম্পর্ক ? কান্টের মতে চুরি করা অন্যায় কেন ?	&+&+8
৬। শাস্তিবিষয়ক সংশোধনাত্মক তত্ত্বটি ব্যাখ্যা ও বিচার কর। ইউনিট - ৩	\$0+b
৭। 'কর্মবাদ' ও 'জন্মাস্তরবাদ' বলতে কী বোঝায় ? জন্মাস্তরবাদে জন	रिक् की की
সমস্যা লক্ষ্য করেছেন?	30+B
৮। পবিত্র কোরান মতে পরমসত্তারূপে আল্লাহ্র স্বরূপ কী? আল্লা	হ্ কীভাবে
জগৎ ও মানুষের সাথে সম্পর্কিত?	6+30
বিবাহনালত desires desire were ইউনিট - 8 es ser de marrieda	
৯। ঈশ্বরের অস্তিত্বসাধক লক্ষণভিত্তিক যুক্তিটি ব্যাখ্যা কর। কাণ্ট ক	ोভाবে এই
राष्ट्रित (प्रकार्ड श्रेष्ठ्र कश्रीरित प्राास्त्रांक्रा करत्। १	SOLIK

১০। ন্যায় দর্শনে প্রদত্ত ঈশ্বরের অস্তিত্তসাধক যে-কোনো দৃটি যুক্তি বিশদভাবে আলোচনা কর। 4+4 ১১। ধর্মীয় ভাষা কি প্রতীকী? পল টিলিচ কে অনুসরণ করে আলোচনা কর। 36

[ENGLISH VERSION]

Question No.1 is compulsory and answer five more questions taking at least one from each unit

1. Answer any four questions: 5×4 (a) Distinguish between Visésadharma and Sadharana dharma.

(b) What is the difference between Mahavrata and Anuvrata?

(c) Distinguish between Moral and Non-moral actions with illustrations.

(d) What is meant by psychological hedonism?

(e) Explain the Bauddha concept of liberation.

(f) Discuss, in brief, Randal's view regarding the religious use of language.

(g) Discuss any two arguments against the existence of god as

given in Jaina philosophy.

(h) What is the cosmological argument for the existence of .god?

Unit - 1

2. What are the four ends (Purusartha) of human life? Explain 4+ 12 their inter-relations.

3. Explain the Vedic concept of Rta. What exactly do you understand by Rna? Discuss, in this connection, the pancamahāvajñas. 4+4+8

4. Discuss in detail the ethics of Panchasila. What is meant by Brahmavihara bhavana? 10+6

Unit-2

5. What is meant by 'Categorical imperative' as advocated by Kant? How is it related to 'good will'? Why does Kant consider stealing as immoral? 6+6+4

6. Explain and examine the reformative theory of punishment.

10+6

Unit-3

7. What is meant by the doctrine of Karma and the doctrine of rebirth? What according to Hick, are some of the difficulties involved in the idea of rebirth? 10+6

8. What, according to the Holy Quran, is the nature of Allah? How is Allah related to the world and man? 6 + 10

Unit-4

9. Explain the Ontological Argument for the existence of God. How does Kant criticize the Cartesian version of this argument?

10. Discuss in detail any two of the Nyaya arguments for the existence of God.

11. Is religious language symbolic? Discuss after Paul Tillich. 16

EIGHTH PAPER-2017

Full Marks - 100 (Vedāntasāra)

১নং প্রশ্ন আবশ্যিক এবং প্রত্যেক ইউনিট থেকে অন্তত একটি করে প্রশ্ন নিয়ে আরও *পাঁচটি* প্রশ্নের উত্তর দাও

১। যে-কোনো *চারটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

(ক) বেদান্তশাস্ত্র পাঠের অধিকারী কে? (খ) জীবকে প্রাজ্ঞ বলার তাৎপর্য কী ? (গ) 'সমস্ট্রপহিতং চৈতন্য'কে কেন সূত্রাত্মা, হিরণ্যগর্ভ ও প্রাণ বলে অভিহিত করা হয় ? (ঘ) 'বাষ্ট্যপহিতং চৈতনা'কে কেন তৈজস বলা হয় ? (ঙ) সংক্ষেপে চতর্বিধ স্থল শরীরের বর্ণনা দাও। (চ) মহাবাক্য কাকে বলে? (ছ) জীবন্মুক্তি ও বিদেহমক্তির পার্থক্য নিরূপণ কর। (জ) সবিকল্পক সমাধি কাকে বলে?

10	C. U. Philosophy	Hons.	Question F	Papers (Part – III)	- 201
----	------------------	-------	------------	----------	-------------	-------

্বতার বিচ প্রাথমের প্রভাগের কর্মি <mark>ইউনিট - ১</mark>

- ২। বেদান্তসার অনুসারে সাধনচতুষ্টয়ের স্বরূপ বিশদভাবে আলোচনা কর। ১৬
- ৩। উপাসনার স্বরূপ ব্যাখ্যা কর। এই প্রসঙ্গে উপাসনার পরম প্রয়োজন ও অবাস্তর ফল আলোচনা কর।
- ৪। বেদান্তসার অনুসারে বস্তু ও অবস্তু বলতে কী বোঝায়? অজ্ঞানকে অবস্তু বলার তাৎপর্য কী? অজ্ঞানের স্বরূপ আলোচনাপূর্বক ব্যাখ্যা কর। 8+১২

্রাল্পত প্রত্যু করার বর্ম ে ইউনিট্, - ২ ্রার্ট্রাল্র স্বর্গ জন্ম প্রক্র

- ৫। বেদান্তসার অনুযায়ী অজ্ঞানের শক্তিদ্বয়ের স্বরূপ ব্যাখ্যা কর।
- ৬। সৃক্ষাভূত কাকে বলে? বেদাস্তসার অনুসরণে সৃক্ষ্মসৃষ্টির বিস্তারিত বিবরণ माउ।

ইউনিট - ৩

- ৭। স্থলভূত কাকে বলে? এই প্রসঙ্গে পঞ্চীকরণ প্রক্রিয়ার বিশদ বিবরণ দাও। পঞ্চীকরণ স্বীকার করলে 'আকাশ', 'বায়ু' প্রভৃতি ভিন্ন ভিন্ন পদের ব্যবহার কীভাবে সঙ্গত হয়?
- ৮। বৌদ্ধমতে আত্মার স্বরূপ কী? সদানন্দ যোগীন্দ্র কীভাবে এই মত খণ্ডন-পূর্বক আত্মার প্রকত স্বরূপ ব্যাখ্যা করেন?
- ৯। 'ইদং তত্মসিবাক্ষং সম্বন্ধত্রয়েণাখণ্ডার্থবোধকং ভবতি'— এখানে উল্লিখিত সম্বন্ধত্রয় বলতে কী বোঝানো হয়েছে ? এই সম্বন্ধত্রয়ের সাহায়্যে কীভাবে জীব ও ব্রহ্মের অভিন্নতা প্রতিপাদিত হয়, তা ব্যাখ্যা কর।

ইউনিট - 8

- ১০। নির্বিকল্পক সমাধি কাকে বলে? এই সমাধির প্রতিবন্ধকগুলি কী? কীভাবে এই প্রতিবন্ধকতার নিরাকরণ সম্ভব ? ব্যাখ্যা কর। ৩+৮+৫
- ১১। জীবন্মজের লক্ষণ বর্ণনা কর। বেদান্তসার অনুসারে জীবন্মক্ত অবস্থা বিশদভাবে Full Marks - 190 4+50 আলোচনা কর।

[ENGLISH VERSION]

(Vedāntasāra)

Answer Question No.1 and any other five taking at least one from each Unit 5×4

- 1. Answer any four questions:
 - (a) Who is the adhikāri of studying Vedāntaśāstra?
 - (b) What is the significance of regarding jiva as prajna?
- (c) Why is 'samastyupahitam caitanyam' referred to as sutratmā, Hiranyagarbha and prāna?
 - (d) Why is 'vyastyupahitam caitanyam' regarded as Taijasa?
 - (e) Briefly illustrate the four kinds of sthula śari ra.

Eighth Paper – 2017

(f) What is a mahāvākya?

- (g) What is the difference between Jivanmukti and videhamukti?
 - (h) What is savikalpaka samādhi?

Unit-I

- 2. Explain in detail the nature of sadhanacatustaya after Vedāntasāra.
- 3. Explain the nature of upāsanā. In this context, discuss the parama prayojana and avantara phala of upasana.
- 4. What is meant by vastu and avastu according to Vedantasara? What is the significance of regarding ajnana as avastu? Explain this with reference to the nature of ajnana.

Unit - II

- 5. Explain, after Vedantasara, the nature of the two kinds of śakti of ajn ana.
- 6. What is sūksmabhūta? Give a detailed illustration of sūksmasrst after Vedāntasāra.

Unit - III

- 7. What is sthulabhuta? Illustrate in this context the process of pañcikarana. If pañcikarana is accepted then how could the usages of the terms 'ākāśa", 'vāyu' etc. be justified?
- 8. What is the nature of atman according to the Buddhists? How does Sadananda Yogindra explain the real nature of atman by refuting the Bauddha view?
- 9. 'Idam tattvamasivākyam sambandhatrayenākhandārthabodhakam bhavati' — What is here meant by sambandhatraya? Explain how the identity of jiva and Brahman is established with the help of the sambandhatraya.

Unit-IV

10. What is Nirvikalpaka samādhi? What are the obstacles of this samādhi? Explain how the removal of these obstacles is possible.

11. Illustrate the laksana of Jivanmukta. Explain in detail the Jivanmukta avasthā after Vedāntasāra.

(An Enquiry Concerning Human Understanding)

>নং প্রশ্ন এবং প্রত্যেক ইউনিট থেকে অন্তত **একটি** করে প্রশ্ন নিয়ে আরও

পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও

১। যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

- (ক) 'নিছক দার্শনিক' বলতে হিউম কী বুঝিয়েছেন? (খ) হিউমের মতে

5×4

ধারণার অনুষঙ্গের তিনটি নীতি কী কী? সংক্ষেপে আলোচনা কর। (গ) 'ধারণাগত সম্বন্ধ' বলতে হিউম কী বুঝিয়েছেন? (ঘ) মানসিক ভূগোল বলতে হিউম কী বুঝিয়েছেন ? (ঙ) পশুদের শিক্ষণের পদ্ধতিটি হিউম কীভাবে ব্যাখ্যা করেছেন ? (চ) আকস্মিকতার সম্ভাব্যতা এবং কারণের সম্ভাব্যতার সম্পর্কে হিউমের বক্তব্য সংক্ষেপে আলোচনা কর। (ছ) অলৌকিক ঘটনার যৌক্তিক সম্ভাব্যতা সম্পর্কে হিউমের মতবাদ আলোচনা কর। (জ) হিউম কীভাবে প্রারম্ভিক সংশয়বাদের সমালোচনা করেছেন ? ইউনিট — ১ জনাটাল ক্রান কর্মানুত

২। হিউম কীভাবে 'মিথ্যা' অধিবিদ্যা এবং 'সত্য' অধিবিদ্যার মধ্যে পার্থক্য করেছেন ? মিখ্যা অধিবিদ্যাকে বর্জন করে সত্য অধিবিদ্যার চর্চা কীভাবে করা সম্ভব ?

৩। হিউম কীভাবে মুদ্রণ ও ধারণার মধ্যে পার্থক্য করেছেন? হিউম কীভাবে দেখিয়েছেন যে মুদ্রণ ব্যতীত ধারণা সম্ভব নয় ?

ইউনিট — ২

৪। "বাস্তব ঘটনা বিষয়ক সব যুক্তি কার্য-করণ সম্পর্কের উপর প্রতিষ্ঠিত" হিউমের এই বক্তব্যের ব্যাখ্যা ও বিচার কর।

৫। ''স্তরাং অভিজ্ঞতানির্ভর সকল অনুমানই প্রথার ফলস্বরূপ, তা কোন যুক্তি দ্বারা সমর্থিত নয়"—হিউমের এই বক্তব্য ব্যাখ্যা কর।

৬। (ক) হিউম কীভাবে কল্পনা ও বিশ্বাসের মধ্যে পার্থক্য করেছেন ? (খ) আমাদের জ্ঞানের ক্ষেত্রে বিশ্বাসের ভূমিকা আলোচনা কর।

ইউনিট — ৩

৭। হিউম কীভাবে দেখিয়েছেন যে জড়জগতের বস্তুসমূহের পারস্পরিক ক্রিয়া অথবা দেহের উপর আমাদের ইচ্ছাশক্তির প্রভাব — কোনটি থেকেই আমরা অনিবার্য সম্পর্কের ধারণা লাভ করি না ? এ প্রসঙ্গে অনিবার্য ধারণার উৎস সম্পর্কে হিউমের মতটি ব্যাখ্যা কর।

৮। 'এ্যান এনক্যোয়ারি কনসার্নিং হিউমান আন্ডারস্ট্যান্ডিং' গ্রন্থে হিউম কারণের েযে দুটি সংজ্ঞা দিয়েছেন তা বিশদভাবে আলোচনা কর।

৯। স্বাধীনতা ও অনিবার্যতার সম্পর্ক বিষয়ে হিউমের মতটি বিশদভাবে আলোচনা কর।

(প্ৰসাধান বিভাগ বিভাগ ইউনিট — ৪ প্ৰত প্ৰয়োগৰ বিষ্ ১০। ধর্মীয় প্রকল্প জগতের দৃশ্যমান ঘটনাকে ব্যাখ্যা করার একটি বিশেষ পদ্ধ<mark>তিমাত্র</mark> - হিউম এরূপ ধারণা কেন পোষণ করেন ? আলোচনা কর।

১১। হিউম কীভাবে চূড়ান্ত সংশয়বাদের সমালোচনা করেছেন ? এ প্রসঙ্গে হিউমে<mark>র</mark> সংযত সংশয়বাদের বিশদ আলোচনা কর।

(An Enquiry Concerning Human Understanding) Answer Question No. I and any other five taking at least one from each Unit

1. Answer any four questions:

(a) What does Hume mean by 'mere philosopher'?

(b) What, according to Hume, are the three principles of association of ideas? Discuss briefly.

(c) What does Hume mean by relations of ideas? (d) What does Hume mean by mental geography?

(e) How does Hume explain the learning process of animals?

(f) Discuss, in brief, Hume's view on probability of chance and probability of causes.

(g) Discuss Hume's view on the logical possibility of miracles.

(h) How does Hume criticize antecedent scepticism? Unit-I

2. How does Hume distinguish between false metaphysics and true metaphysics? How, according to Hume, is it possible to cultivate true metaphysics by rejecting the false one?

3. How does Hume distinguish between impression and idea? How does he show that idea without impression is not possible?

Unit - II 4. "All reasoning concerning matters of fact seem to be founded on the relation of cause and effect"- Explain and examine this statement

5. "All inferences from experience, therefore, are effects of custom; not of reasoning" - Explain this view of Hume.

6. (a) How does Hume distinguish between fiction and belief?

(b) Discuss, in this connection, the role of belief in knowledge.

Unit-III

7. How does Hume show that we do not get the idea of necessaryconnection either from the mutual actions of the objects of the physical world or from the influence of our will power over our body? Explain, in this connection, Hume's notion regarding the source of the idea of necessary connection.

8. Discuss elaborately the two definitions of cause as given by dume in his 'An Enquiry Concerning Human Understanding'.

9. Discuss, in detail, Hume's theory regarding the relation between iberty and necessity. Unit - IV

10. Why does Hume consider religious hypothesis only as a Particular method of accounting for the visible phenomena of the universe? Discuss.

২। (ক) রাসেল কীভাবে ইন্দ্রিয় সংবেদন, ইন্দ্রিয় উপাত্ত ও ভৌতবস্তুর মধ্যে পার্থক্য করেছেন ? (খ) ইন্দ্রিয় উপাত্তকে কি বাহ্যবস্তুর অস্তিত্বের চিহ্নম্বরূপ বলা ৩। জড় বস্তুর প্রকৃতি সম্পর্কে রাসেলের অভিমত ব্যাখ্যা কর।

৪ + (ক) ভাববাদ বলতে কী বোঝায়? (খ) 'ধারণা' শব্দটিকে রাসেল কীভাবে ব্যাখ্যা করেছেন? (গ) রাসেলকে অনুসরণ করে বার্কলের ভাববাদের আলোচনা How does Huma distinguish between liction and not eligiber

৫। (ক) রাসেলকে অনুসরণ করে বর্ণনামূলক জ্ঞানের প্রকৃতি ব্যাখ্যা কর। (খ) এই জ্ঞানের গুরুত্ব আলোচনা কর।

৬। আমরা কীভাবে আরোহের নীতিগুলিকে সমর্থন করতে পারি? রাসেলকে অনুসরণ করে আলোচনা কর।

ইউনিট - ৩

৭। সাধারণ নীতি সংক্রান্ত জ্ঞানকে কেন্দ্র করে অভিজ্ঞতাবাদী ও বৃদ্ধিবাদী<mark>দের</mark> মধ্যে যে মতবিরোধ দেখা যায় তার বিস্তৃত আলোচনা কর।

৮। পৃর্ব্বতসিদ্ধ জ্ঞানের সম্ভাব্যতা প্রসঙ্গে কান্টের অভিমত সম্পর্কে <u>রাসেলের</u> বক্তব্য আলোচনা কর।

৯। সামান্যের স্বরূপ সম্পর্কে প্লেটো ও রাসেলের মত আলোচনা কর। ত জ পালত প্রভাগতিক পালত ইউনিট — 8

১০। (ক) রাসেল কীভাবে স্বতঃপ্রামাণ্যের বিভিন্ন মাত্রার ব্যাখ্যা করেছেন ? (খ) জ্ঞানতত্ত্বে এর ক্ষেত্রে এই মাত্রাগুলির গুরুত্ব কী?

১১। 'বাস্তব তথ্যের সঙ্গে আনুরূপ্য সত্যতার প্রকৃতি নির্ধারণ করে'—রাসেলের এই মতটি ব্যাখ্যা ও বিচার কর।

(Russell's Problems of Philosophy)

Answer Question No.1 and any other five taking at least one from each Unit

1. Answer any four questions: 5×4 (a) Distinguish between appearance and reality following Russell.

(b) Why does Russell think that existence of matter can be denied without absurdity?

(c) Distinguish after Russell, between knowledge by acquaintance and knowledge by description.

(d) What are the two parts of the principle of induction?

(e) Discuss Russell's view regarding the nature of propositions of logic and pure mathematics.

(f) What, according to Russell, are the sources of our knowledge?

(g) Distinguish between existence and subsistence.

(h) Distinguish between knowledge and error after Russell.

2. (a) How does Russell distinguish sensation, sense-data and physical object?

(b) Are sense-data signs of the existence of matter? Discuss after Russell. 6+10

3. Explain Russell's views on the nature of matter. Unit- II

4. (a) What is idealism?

(b) How does Russell explain the word 'idea'?

(c) Discuss, after Russell, Berkeley's idealism.

5. (a) Explain, after Russell, the nature of descriptive knowledge. (b) Discuss the importance of this knowledge.

6. How could the laws of inductive be justified? Discuss after Russell. 16 Unit - III

7. Discuss, in detail, the disagreement between empiricists and ationalists regarding our knowledge of general principles.

8. Discuss Russell's opinion regarding Kant's view on the Possibility of a-priori knowledge.

9. Discuss the views of Plato and Russell regarding the nature of universal. 8+8

Unit-IV

10. (a) How does Russell explain the different degrees of selfevidence?

(b) What is their importance in theory of knowledge?

11. Explain and examine Russell's view that correspondence with fact constitutes the nature of truth.

(Western Logic)

১নং প্রশ্ন আবশ্যিক। এছাডা প্রত্যেক **ইউনিট** থেকে অন্তত একটি করে প্রশ্ন নিয়ে আরও *পাঁচটি* প্রশ্নের উত্তর দাও

১। যে-কোনো *চারটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

(ক) পরোক্ষ প্রমাণ পদ্ধতিকে কেন 'বিরুদ্ধ অসিদ্ধি' পদ্ধতি বলা হয়? (খ) 'সত্যশাখী পদ্ধতি এবং পরোক্ষ প্রমাণ পদ্ধতির মধ্যে একটি বিশেষ পার্থকা আছে'। ব্যাখ্যা কর। (গ) বাধক দৃষ্টান্ত এবং সাধক দৃষ্টান্তের পার্থক্য উদাহরণসহ বঝিয়ে माउ। (घ) সংযোগীর উপর দিয়ে '∃'-এর সঞ্চালন হয় कि? ব্যাখ্যা কর। (६) A = {1,2,3}, A শ্রেণীর সব উপশ্রেণীর শ্রেণীটি কী? (চ) দুটি পদের সমপ্রিমিতি বিশিষ্ট হওয়া বলতে কী বোঝায় ? (ছ) কোন নিয়ম লঙঘন করলে 'সংকর বিভাজন' দোষ হয় ? উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর। (জ) অ্যারিস্টটলের দেওয়া বিধেয়ক-তালিকাটিকে কেন 'সর্বগ্রাহী' বলা যায়?

ইউনিট - ১

২। (ক) পূর্বকল্প গৌরব/লাঘব সূত্রটি কীভাবে প্রাকল্পিক প্রমাণ পদ্ধতিকে বৈধ করে, দেখাও।

(খ) প্রাকল্পিক প্রমাণ পদ্ধতিতে যুক্তিগুলির বৈধতা প্রমাণ কর।

 $(\boxtimes) \sim A \equiv \sim B, B \equiv C, A : \sim C \supset D$

(আ) $(E \lor F) \supset G$, $H \supset (I • J)$.: $(E \subset G) • (A \supset I)$

(গ) পরোক্ষ প্রমাণ পদ্ধতিতে বৈধতা বিচার করঃ

 $(M \vee N) \supset (O \cdot P), (O \vee Q) \supset (\sim R \cdot S),$

 $(R \vee T) \supset (M \cdot U) : \sim R$

৩। (ক) সত্যশাখী পদ্ধতিতে কীভাবে প্রতিপত্তি নির্ণয় করা হয়, উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর।

(খ) সত্যশাখী পদ্ধতির সাহায্যে নিম্নলিখিত যুক্তিগুলির বৈধতা বিচার কর ই

 (\triangledown) -(A → B), :. -A ↔ B (আ) $(-A \lor B) \to C$, ∴ $C \lor -A$

Eighth Paper – 2017 (গ) বাক্যদৃটি সমার্থক কিনা সত্যশাখী পদ্ধতির সাহায্যে দেখাও ঃ $A \rightarrow (B \rightarrow C)$ এবং $(A \rightarrow B) \rightarrow C$. ৪। (ক) সত্তপ্রাকল্পিক পদ্ধতিতে বৈধতা বিচার কর ঃ সব অধ্যাপকরা শিক্ষিত। সব শিক্ষিত অধ্যাপকরা পণ্ডিত। সূতরাং সব অধ্যাপকরা শিক্ষিত পণ্ডিত-ব্যক্তি। (খ) সত্তপ্রাকল্পিক পদ্ধতিতে নির্ণয় কর নিম্নলিখিত বাক্যগুলি সংগতিপূর্ণ কিনা ঃ (অ) F মাত্রই G এবং (আ) এমন কিছু নেই যা F এবং G উভয়ই। (গ) সত্তপ্রাকল্পিক পদ্ধতিতে নিম্নলিখিত বাক্যটির বৈধতা নির্ণয় করঃ $(\exists x)(Fx \cdot Gx) \supset [(\exists x)Fx \cdot (\exists x)Gx]$ (ঘ) উদাহরণসহ সাত্ত্বিক মানক সঞ্চালক সূত্র ব্যাখ্যা কর। ে। (ক) 'প্রসঙ্গ বিশ্ব' কাকে বলে ? উদাহরণ দাও। (খ) প্রদত্ত বাক্যগুলিকে শ্রেণীতত্ত্বের ভাষায় রূপান্তর করঃ (অ) গ্রহগুলি সংখ্যায় নটি। (আ) যে সব শিশু চা ও দুধ পান করে, তারা কফি পান করে না। (ই) সব উপভোগ্য বস্তু হয় অনৈতিক নয়ত বেআইনি নয়ত অস্বাস্থ্যকর। (ঈ) আপেল, কমলালেবু এবং আম মিষ্টি।

2}, নির্ণয় কর ঃ

(회) $(B \cup C) \cap (B \cup D)$ (회) $(A \sim C) \cup (A \cup D)$

(ঘ) পরস্পর বিসংবাদী শ্রেণী বলতে কী বোঝ? উদাহরণ দাও। ৬। (ক) প্রমাণ কর যে, শুন্য শ্রেণী যে-কোনো শ্রেণীর উপশ্রেণী।

(খ) সকল শ্রেণী A, B, C-র ক্ষেত্রে নিম্নোক্ত বাক্যগুলি কি সত্য? কারণ নির্দেশ কর ঃ 2×2

(অ) যদি $A \subseteq B$ এবং $B \in C$ হয় তবে $A \in C$ ।

(আ) যদি $A \subset B$ এবং $B \subseteq C$ হয় তবে $A \subset C$ ।

(গ) প্রমাণ কর $A \subseteq B$ এবং $B \subseteq C \rightarrow A \subseteq C$ ।

(ঘ) সক্রেটিস মানুষ, মানুষ অসংখ্য, সূতরাং সক্রেটিস অসংখ্য। — যক্তিটি কি বৈধ? তোমার উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও। ইউনিট — ৩

৭। (ক) বাচ্য পদ এবং বাচক পদের পার্থক্য ব্যাখ্যা কর।

(খ) যোসেফ কেন বলেন যে, বিশেষণ মূর্তও নয়, বিমূর্তও নয় ?

(গ) নিম্নোক্ত পদগুলির বৈশিষ্ট্য নির্ণয় কর ঃ নদী, দেবেন্দ্রনাথের কনিষ্ঠপুত্র, গ্রন্থাগার, সত্যবাদিতা।

C.U. Phil. Hons. P - III / 2

6. (a) Prove that the empty set is a subset of any set.

৮। (ক) 'স্বীয় নামে স্বীকৃত হয় বস্তুর স্বতন্ত্র অস্তিত্ব এবং সাধারণ নামে স্বীকৃত হয় কোন ধর্ম যা সমভাবে বর্তমান থাকে।'—ব্যাখ্যা কর।

(খ) 'জাতি এবং বিভেদক মূলত এক, কারণ তারা কখনই পথক ছিল না'-ব্যাখ্যা কর।

৯। বিধেয়ক কাকে বলে? পরফিরি-কৃত বিধেয়ক তালিকাটি ব্যাখ্যা কর। এটি কি সমর্থনযোগ্য ? আলোচনা কর। 8+8+6

method:

xamples.

2×8

ইউনিট — 8

১০। (ক) নএর্থক লক্ষণবাক্য কাকে বলে ? উদাহরণ দাও। নএর্থক লক্ষণবাক্য কি কখনও নির্ভল হতে পারে? উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও।

(খ) প্রদত্ত লক্ষণবাক্যগুলি মূল্যায়ন করঃ

(অ) মানুষ হল একপ্রকার প্রাণী। (আ) কার্য হল এমন কিছু যার একটি কারণ থাকে। (ই) স্মৃতি হল মানের ফলক। (ঈ) মানুষ হল ছ'ফুট লম্বা বুদ্ধিমান জীব। ১১। দ্বিকোটিক বিভাজন কাকে বলে? উদাহরণ দাও। এই জাতীয় বিভাজনকে যথার্থ বিভাজন বলা যায় কি? আলোচনা কর। 8+8+6

(Western Logic)

Answer Question No.1 and any other five taking at least one from each Unit

1. Answer any four questions:

5 x4

(a) Why is the method of indirect proof known as the method of reductio ad absurdum?

(b) 'There is a specific difference between the tree method and the method of indirect proof. — Discuss.

(c) Explain, with examples, the difference between counter example and the model for a consistent set of statements.

(d) Is the distribution of '∃' possible over conjunction? Explain.

(e) $A = \{1, 2, 3\}$, what is the set of all subsets of A?

(f) What is it for two terms to be commensurate?

(g) On violation of which rule does the fallacy of cross division occur? Explain with example.

(h) Why is the list of predicables given by Aristotle taken to be exhaustive?

Unit - I

2. (a) Show how the principle of exportation validates the conditional proof.

(b) Prove the validity of the arguments by the rule of conditional proof:

(i) $\sim A \equiv \sim B$, $B \equiv C$, $A : \sim C \supset D$

(b) Are the following	statements true	for all sets A, B	, C? Give
reasons.			2×2

(i) If $A \subseteq B$ and $B \in C$, then $A \in C$

(ii) If $A \subset B$ and $B \subset C$, then $A \subset C$

(c) Prove: $A \subset B$ and $B \subset C \to A \subset C$.

(d) Socrates is a man, men are numerous, hence Socrates is numerous.— Is the argument valid? Give reasons in favour of your answer.

Unit - III

7. (a) Explain the difference between terms of thought and terms verbal.

(b) Why does Joseph say that adjectives are neither concrete nor abstract?

(c) Characterise the following terms:

2×4 River, the youngest son of Devendranath, library, truthfulness.

8. (a) 'The proper name recognizes its (of object) distinct existence and the common name (recognises) its character that it shares with others' - Explain.

(b) Genus and differentia are essentially one, because they

were never separate — Explain.

9. What is a predicable '? Explain the list of predicables as given by Porphyry. Is it acceptable? Discuss.

Unit - IV

10. (a) What is meant by negative definition? Give examples. Can a negative definition be correct in any case? Give reason for your 3 + 2 + 3answer.

2×4

(b) Evaluate the given definitions:

(i) Man is a kind of animal.

(ii) An effect is something which has a cause.

(iii) Memory is the tablet of mind.

(iv) Man is a six feet long rational animal.

11. What is division by dichotomy? Give examples. Can this type 4+4+8 of division be called a proper division? Discuss.

(Ethics)

১নং প্রশ্ন এবং প্রত্যেক **ইউনিট** থেকে অস্তত *একটি* করে প্রশ্ন নিয়ে আরও পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও

১। যে-কোনো *চারটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

(ক) ইচ্ছার স্বাধীনতা নৈতিকতার স্বীকার্য্য সত্য হিসেবে গৃহীত হয় কেন

সংক্ষেপে উত্তর দাও।(খ) আনন্দবাদ সম্পর্কে প্লেটোর মূল বক্তব্যের একটি সংক্ষিপ্ত বিবরণ দাও।(গ) সন্ত্রাসবাদের পক্ষে যে-কোনো দুটি নৈতিক যুক্তি ব্যাখ্যা কর।(ঘ) চরম দারিদ্রোর সংজ্ঞা দাও। এর সঙ্গে নৈতিকতার সম্পর্ক সংক্ষেপে ব্যক্ত কর। (৬) ঐচ্ছিক কল্যাণমৃত্যু কাকে বলে? এর সপক্ষে কোন যুক্তি আছে কিনা তা সংক্ষেপে আলোচনা কর।(চ) প্রাণকেন্দ্রিক নীতিবিদ্যা বলতে কী বোঝ? (ছ) পিতৃতন্ত্র কীভাবে Sexism, কে সৃদৃঢ় করে? (জ) উদার এবং আমূল সংস্কারবাদী নারীবাদের মধ্যে কোনো স্পষ্ট ভেদরেখা কি সম্ভব উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও।

ইউনিট — ১

২। Virtue Ethics-এর মূল বক্তব্য আলোচনা কর। চরম উৎকর্য সম্পর্কে এ্যারিস্টটলের দৃষ্টিভঙ্গীর উপর আলোকপাত কর। একটি দৃষ্টান্তের সাহায্যে ব্যাখ্যা কর কেন তিনি মধ্যপস্থাকে সুবর্ণমণ্ডিত মনে করেন।

৩। নৈতিক উৎকর্ষ সম্বন্ধে হিউম-এর মতবাদ সবিচার আলোচনা কর। নৈতিক উৎকর্ষ নির্বাচনে বুদ্ধির ভূমিকা সম্বন্ধে তাঁর মত সংক্ষেপে বিবৃত কর।

ইউনিট — ২

৪। ফলিত নীতিবিদ্যার স্বরূপ ও পরিধি সম্পর্কে সবিস্তার আলোচনা কর।৮+৮

৫। আত্মহত্যার পক্ষে ও বিপক্ষে যুক্তিগুলি ব্যাখ্যা কর। এই প্রসঙ্গে আত্মহত্যা নৈতিক অপরাধ কিনা তা আলোচনা কর।

৬। প্রাণীহত্যা সম্পর্কে উপযোগবাদের বক্তব্য ব্যাখ্যা কর। এ বিষয়ে উপযোগবাদের সিদ্ধান্ত কি গ্রহণযোগ্য ? আলোচনা কর।

ইউনিট — ৩

৭। মানবাধিকার বিষয়ে ধারণাটির তাৎপর্য কী? ন্যায়নীতি (justice) ও সাম্য (equality) প্রতিষ্ঠায় মানবাধিকারের ভূমিকা পর্য্যালোচনা কর।

৮। দরদী নীতিবিদ্যার মূল বক্তব্য কী? মূলস্রোতীয় ন্যায়ভিত্তিক (justice based) নীতিবিদ্যার বিকল্প হিসেবে দরদী নীতিবিদ্যার অবতারণা অনিবার্য হয় কেন?

30+6

ইউনিট — ৪

১। প্রাপ্তবয়স্ক স্বাভাবিক মানুষের সার্থকভাবে জীবনধারণের অধিকার কি উদ্ভিদ বা গোরিলার সার্থকভাবে জীবনধারণের অধিকারের তুলনায় অগ্রগণ্য ? গভীর বাস্ত্রবাদের পরিপ্রেক্ষিতে উত্তর দাও। ১০। বৌদ্ধ ও জৈন দৰ্শনে বাস্তসংস্থান সম্পর্কিত যে সংকটগুলি গুরুত্বপূর্ণ বিবেচিত হয়েছে, তার বিস্তৃত বিবরণ দাও। ১১। অধিনীতিবিদ্যা (metaethics) কাকে বলে? অধিনীতিতত্ত্বগত আবেগবাদ (emotivism) -এর সম্পূর্ণ পরিচয় দাও এবং মূল্যায়ন কর।

Answer Question No. 1 and any five taking at least one from each 1. Answer any four questions:

(a) Why is freedom of will considered to be a postulate of morality? Answer in brief.

(b) State, in brief, the essence of Plato's view on Eudaemonism.

(c) Discuss any two arguments that have been adduced in favour of terrorism.

(d) Define absolute poverty. Discuss briefly the relation of morality to absolute poverty.

(e) What is voluntary euthanasia? Briefly discuss whether there are any arguments in support of it.

(f) What do you understand by biocentric ethics?

(g) How does patriarchy reinforce sexism?

(h) Is there an irrevocable boundary between liberal feminism and radical feminism? Give reasons for your answer.

Unit- I

2. Explain the basic tenets of virtue ethics. Express Aristotle's point of view on highest virtue or excellence. Clarify, with the help of an example, why he describes moderation as the golden mean.

3. Give a critical account of Hume's theory of moral virtue. Explain in brief his standpoint on the role of reason in discerning Unit-II 12+4

4. Discuss, in detail, about the nature and scope of applied ethics.

5. Explain the arguments for and against suicide. Discuss in this context whether suicide is a moral disvalue.

6. Explain the utilitarian view on the killing of animals. Is the utilitarian view on this issue tenable? Discuss. 10+6

Unit - III

7. What does the concept of human rights signify? Examine the role of human rights in establishing justice and equality.

8. What are the basic tenets of a care based ethics? Why is it necessary to introduce care based ethics as an alternative to mainstream justice based ethics? 10+6 Unit - IV

9. Are the rights and development of the lives of normal adult human beings preferred to that of the plants and Gorillas? Answer with reference to deep ecology.

10. Explain in detail the ecological concerns of Buddhist and Jaina ethics. 11. What is metaethics? State and evaluate the metaethical theory of emotivism.

(Contemporary Indian Philosophy)

১নং প্রশ্ন এবং প্রত্যেক ইউনিট থেকে অস্তত একটি করে প্রশ্ন নিয়ে আরও পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও od anicas des

১। যে-কোনো *চারটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

(ক) বিবেকানন্দের ব্যবহারিক বেদাস্তর প্রত্যয়টি সংক্ষেপে আলোচনা কর। (খ) "ধর্ম আমাদের জীবনের এক আবশ্যিক অঙ্গ" — বিবেকানন্দ কীভাবে এটি ব্যাখ্যা করেন ? (গ) 'সেবা' পদটির বিবেকানন্দর্র দর্শনে কী তাৎপর্য ? (ঘ) শ্রী অরবিন্দর অনুসরণে অতিমানসের তিনটি স্তর ব্যাখ্যা কর (১) রবীন্দ্রনাথের দর্শনের মুক্তির

ধারণাটি ব্যাখ্যা কর। (চ) রবীন্দ্রনাথের মানবতাবাদ সম্বন্ধে ধারণাটি সংক্ষেপে আলোচনা কর। (ছ) গান্ধী প্রবর্তিত অছি-ব্যবস্থাতত্ত্ব বলতে কী বোঝ? (জ) গান্ধী স্বরাজের ধারণা কীভাবে ব্যাখ্যা করেন?

২। বিবেকানন্দকে অনুসরণ করে সর্বজনীন ধর্মের স্বরপ আলোচনা কর। ৩। বিবেকানন্দ-এর মতানুসারে মানুষের প্রকৃত স্বরূপ আলোচনা কর।

ইউনিট — २

৪। রবীন্দ্রনাথ কেন মনে করেছেন যে জীবের শারীরবৃত্তীয় বির্বতন মানুষের মধ্যে পূর্ণতা লাভ করেছে? এই প্রসঙ্গে রবীন্দ্রনাথের 'মানুষের উদ্বৃত্ত' সংক্রান্ত তত্ত্বটি 6+6

৫। রবীন্দ্রনাথের বিশ্বমানবতত্ত্বটি ব্যাখ্যা কর।

ইউনিট — ৩

৬। শ্রী অরবিন্দকে অনুসরণ করে ব্যক্তির ত্রিবিধ রূপান্তর বিস্তারিতভাবে আলোচনা কর।

৭। শ্রী অরবিন্দ কীভাবে দেখিয়েছেন 'বিবর্তনের' (Evolution) প্রাক্শর্ত অবতরণ' (Involution)? আলোচনা কর।

৮। প্রম তত্ত্বের স্বরূপ হল সচ্চিদানন্দ — শ্রী অরবিন্দকে অনুসরণ করে এই মত আলোচনা কর।

৯। সত্যাগ্রহ সম্বন্ধে গান্ধীর অভিমত আলোচনা কর। 'পরোক্ষ প্রতিরোধে'র সঙ্গে এর পার্থক্য কোথায়? ১০। গান্ধীকে অনুসরণ করে 'মানব' এর ধারণাটি ব্যাখ্যা কর। 36 ১১। 'সত্যই ঈশ্বর' — গান্ধীকে অনুসরণ করে ব্যাখ্যা কর।

- C. O. Timosophy Hons. Question Papers (Part – III) – 2017
(Contemporary Indian Philosophy)
Answer Question No.1 and any five more questions taking at least
one from each Unit
1. Answer any four questions: 5x4
(a) Discuss in briefVivekananda's concept of practical Veda-
nta.
(b) 'Religion is an essential part of our life'-How does
vivekananda explain this?
(c) What is the significance of the word 'seva' in Vivekananda's
pnilosophy?
(d) Explain in brief the concept of triple status of Supermind
alter Sri Aurobindo.
(e) Elucidate the concept of liberation in the philosophy of
Rabindranath.
(f) Discuss in brief the concept of Humanism of Rabindranath.
(g) What do you understand by trusteeship as propagated by Gandhi?
(h) How does Gandhi explain the concept of Swaraj?
2. Discuss the nature of Universal Religion as propagated by
Vivekananda
3 Discuss often Visualis 1 1
Unit – II
4. Why does Rabindranath think that the physiological process
of life's evolution has reached its finality in man? In this connection
explain his theory of 'surplus in man'.
5. Explain Tagores concept of 'Universal Man'.
Unit – III
6. Discuss in detail, after Sri Aurobindo, the triple transformation
or seil.
7. How does Sri Aurobindo show that 'evolution' presupposes
involution ! Discuss.
8. Discuss, after Sri Aurobindo, the view that the nature of reality
is saccidananda.
Unit – IV
9. Discuss Gandhi's view on 'Satyagraha', How does it differ
from 'passive resistance'?
10. Explain the nature of man after Gandhi.

Calcutte-0

'Truth is God'. Explain after Gandhi.

192/1, Bais Ramm

16