PHILOSOPHY — HONOURS

Paper: CC-13

(Nyaya Logic and Epistemology-II)

Full Marks : 65

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

क्षास्त्रिकित सर्वास्त्रित भूगीयाम मिर्सनक।

১। সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে নিয়লিবিত প্রয়য়্বলের মধ্যে মে-কোনো দশটি প্রয়ের উত্তর দাও ঃ (ক) 'পরামশ' হল (অ) ব্যাছিবিশিষ্ট পক্ষমতাজ্ঞান (আ) হেড় ও সাধ্যের সম্বন্ধের জ্ঞান (ই) পক্ষে সাধ্যের সম্বন্ধের জান। (ই) পক্তে হেতুর সম্বাদ্ধের জ্ঞান (च) 'विशक' दल (আ) সন্ধিদ্ধ সাধাবান (অ) নিশ্চিত সাধাবান্ (ই) কোনোটিই নায়। (ই) নিশ্চিত সাধ্যাভাববান্ (গ) অহ্যা-ব্যতিরেকী হেতুর গমকত্বের প্রযোজক ধর্ম (আ) চারটি (আ) তিনটি (字) **昭**印1 (ই) পানটি (ঘ) সিষাধরিষা হল অনুমিতির উৎপত্তিতে (আ) উদ্ৰেমক (অ) প্রতিবন্ধক (१) कामाञ्चिता। (ই) উভয়ই (৪) শব্দ হল নিত্য কারণ এটি কার্য'— এই অনুমানের হেতু হল (আ) সংপ্রতিপক্ষ-হেত্রভাস (অ) সব্যভিচার-হেয়ভাস (ছ) বিরুদ্ধ-হেল্লাভাস। (ই) অসিছ-হেত্বভাস (5) পঞ্চাবয়বী ন্যায়ের খিতীয় অবয়বটি হল (আ) উনহরণ (व) श्रीठेखा (ই) উপন**্ন।** (E) (RO প্রভাকর সীমাংসকদের ত্রম সম্পর্কিত মতবাদটির নাম (আ) বিপরীতথাতিবাদ (অ) অন্যথাখাতিবাদ (ই) কোনোটিই নয়। (ই) অখ্যাতিবাদ

- (গ) প্রাভাবর মীমাংসকগণ তাঁলের সমর্থিত সভঃপ্রামাণ্যবালের পরিপ্রেক্ষিতে প্রমের কী ব্যাখ্যা দেন ? অলংকট কীভাবে এই মতের সমালোচনা করেন ?
- তর্কসংগ্রহে প্রদত্ত উপাধির লক্ষণটি ব্যাখ্যা করো। দীপিকায় কয়প্রকার উপাধি উল্লিখিত হয়েছে? দৃষ্টাস্কলয় বিশদ ব্যাখ্যা করো।
 ৩+১২

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

1. Answer any ten of the following questions selecting the correct option:

1×10

- (a) Parāmarśa is
 - vyāptivišiţta-pakşadharmatā jāāna (the cognition of the relation of hetu as characterised by vyāpti in pakşa)
 - (ii) The cognition of the relation of hetu and südhya
 - (iii) The cognition of the relation of hetu in pakta.
 - (iv) The cognition of the relation of sādhya in pakṣa.
- (b) Vipakşa is
 - (i) that loci which is characterised by the sure presence of probandum (sādhya).
 - (ii) that loci which is characterised by that probandum which is not certainly present there.
 - (iii) that loci which is characterised by that probandum which is certainly absent there.
 - (iv) None of the above.
- (c) The properties which are responsible for the validity of anvaya-vyātirekā hetu are
 - (i) three

(ii) four

(iii) five

(iv) six.

- (d) Sipādhayisā, in the origination of anumiti, is
 - (i) Pratibandhaka (counteractive agent)
 - (ii) Uttejaka (stimulant)
 - (iii) Both
 - (iv) None of the above.
- (e) 'Sound is eternal because it is an effect'— the probans (hetu) in this inference is
 - (i) Savyabhicāra-hetvābhāsa

(ii) Satpratipaksa-hetvābhāsa

(iii) Asiddha-hetvābhāsa

(iv) Viruddha-hetvābhāsa.

6th Sm.)-Philosophy-H-CC-LUCRCS	(4)
(f) The second avapava (statement) of	of five-membered syllogism is
(i) pratijāt	(ii) udāharaņa
(iii) hetu	(iv) upanaya.
(g) The theory of illusion of the Prab	hākāra Mīmārpsakas is known as
(i) Anyathākhyātivāda	(ii) viparītakhyātivāda
(iii) Akhyātivāda	(iv) None of these.
(h) According to Annambhatta the we	ord "Pot" by its Sakti refers to
(i) jati (universal)	
(ii) 13/8kti (individual)	
(iii) jativišista vyākti (individual a	s characterised by universal)
(iv) None of the above,	
(i) Instead of accepting arthapatti as a	distinct pramana who explains its result by anumana pramana?
(i) Prābhākara Mīmārpsākas	(ii) Naiyāyika
(iii) Bhatta Mtmarpsaka	(iv) None of these.
(j) According to Annambhatta in Tan	kasangraha the vyāpare of Upamiti is
(i) Atidelavākyārthasmaraņa (tem	nembering the meaning of the statement of the forester)
(ii) Sādriya-jilāna (knowledge of s	imilarity)
(iii) vyäptijääna	
(iv) None of the above.	
(k) Śakti, according to Nyāya is	
(i) Duavya	(ii) Guņa
(iii) Samaviiya	(iv) Karma.
(I) Prāmāņya of cognition is known by	jäätatälingakarumäna- it is opined by
(i) Naiyāyika	(ii) Vedāntī
(iii) Prabhākār Mimāṃsaka	(iv) Bhātta Mimārpsaka,
Answer briefly any five questions of the	following: 5×
(a) 'The jar is pon-eternal because it he	as not parts' Construct the five membered cult Cal-

- anumiti.
- (b) Explain with reference to the content, the term Bhūyodariana, after Annambhatta.
- (c) Explain the view of Annambhatta that 'Gauni' should not be taken as Vitti in addition to lakşanā.
- (d) Explain with example the kavala-vyātirekī linga.

- (e) Explain with suitable examples, the distinction and similarity between āirayāsiddha and svarūpāsiddha hetvābhasā.
- (f) Give the definition of Śakti following Tarkasamgraha and Dipikā.
- (g) Who is the supporter of Triput pratyakşa? How the validity of cognition is known by him?
- (h) What is meant by laksanā? Explain with examples different types of laksanā following Annambhatta.
- 3. Answer in detail any two of the following questions:
 - (a) Explain the definition of Anumiti after Tarkasarpgraha. Why and how the definition is amended in Dīpikā? Explain in detail.
 5+10
 - (b) Explain the definition of Upamiti given in Tarkasamgraha with suitable examples. Can upamiti be reduced to Anumiti? Answer after Annambhatta.
 - (c) What is the explanation of Bhrama (illusion) given by the prābhākara Mimāmsākas in the content of their Svataḥprāmānyavāda? How does Annaribhaṭṭa criticise their view? 10+5
 - (d) Explain the definition of upādhi as given in Tarkasamgraha. How many types of upādhi are mentioned in Dīpikā? Explain in detail with examples.

PHILOSOPHY — HONOURS

Paper: CC-4

(History of Western Philosophy-II)

Full Marks : 65

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

। সঠিক উত্তরটি বেছে নাও <i>(যে-কোনো দশটি)</i> :		5×50
(ক) বলেন হে, যা পূর্বে ইঞ্জিয়ের মধ্যে চি		
(ছ) বাৰ্কলে	(all)) কাউ
(E) ग क	(年)) বিউম।
(খ) লকের মতে মিশ্র প্রত্যংশের উদাহরণ		
(খ) সৌৰ্ঘৰ্য	(আ)) লে
(E) সংখ্যা	(%)) হিতিকাল।
(গ) বারবার মিল ও অ-মিল প্রতাক্ষ করাই আন, আনের এ	हे मख	লার প্রস্তাব করেন—
(च) नाहर्गनक	(আ)) () () () () () () () () () ()
(হ) বাৰ্কলে	(羽)) जक्।
(খ) বার্কলে মনে করেন থে		
(অ) মুখাওনগুলি বিষয়গত, গৌনগুণগুলি বিষয়ীগত।		
(আ) মুখাওণওলি বিষয়ীগত, গৌণওণওলি বিষয়গত।		
(হ) মুখ্যগুণ ও গৌণগুণ উভয় গুণই বিষয়গত।		
(ঈ) মুখান্তণ ও গৌণগুণ উভয় গুণই বিষয়ীগত।		
 ৯) মতে, বার্কলের আত্মগত ভাববাদ আব 	কেন্দ্ৰিক	কতাজনিত দোষে দুষ্ট।
(ध) भारतन	(আ)	রাসেলের
(ই) হিউমের	(家)	পেরির।

X(2nd Sm.)-Philosophy-H/CC-4/CBCS	2)	
(৯) বার্কলের মতে (৯) সাধারণ ধারণা আছে, বিমূর্ত সাধারণ ধারণা দে (৯) বিমূর্ত সাধারণ ধারণা আছে, সাধারণ ধারণা দে (ই) সাধারণ ও বিমূর্ত সাধারণ ধারণা উভয়েই আয়ে (ই) সাধারণ ও বিমূর্ত সাধারণ ধারণা উভয়েই দেই	ह। ह। ।	
(ছ) <u>— নাতিট হিডম স্বাকৃত অনুবস নাতি</u> (জ) অভিনতা		সালৃশ্য
(ই) সামিধ্য	(年)	কার্যকারণ।
(জ) হিউম রচিত গ্রছটি হল—		
(অ) A Treatise Concerning the Principles	of Hurr	an Knowledge
(আ) New Essays on Human Understandin		
(3) An Essay Concerning Human Unders	tanding	
(%) An Enquiry Concerning Human Under	rstandin	g.
(ঝ) হিউমের মতে ধারণার সম্বন্ধ বিষয়ক বচন পাওয়া যা	ıı	
(অ) পদার্থবিদ্যায়	(আ)	গণিতে
(ই) রসায়নবিদ্যায়	(家)	ইতিহাসে।
(ঞ) কান্টের মতে পূর্বতঃসিদ্ধ অবধারণ হল—		
(অ) অভিজ্ঞতাভিত্তিক	(আ)	অভিজ্ঞতা নিরপেক
(ই) অবরোহমূলক	(₹)	ইশ্বীয়।
(ট) কান্টের মতে সংবেদনীশক্তির দূটি পূর্বতঃসিদ্ধ আকার	001 —	
(অ) ঈশ্বর ও আত্মা	(আ)	জগত ও ঈশ্বর
(ই) জগত ও আল্লা	(署)	দেশ ও কাল।

(ঠ) কান্টের মতে পরতসাধ্য বিশ্লেষক বচন হল—

(অ) সত্য

(ই) অনিবার্যভাবে সত্য

(আ) মিথা

(ঈ) যৌক্তিকভাবে অসম্ভব।

২। সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (<i>যে-কোনো গাঁচটি</i>) ঃ	
(ক) লক কীভাবে সরল ও জটিল ধারণার মধ্যে পার্থকা করেন ৷ বিভিন্ন প্রকার সরল ধারণা উদাহরণসহ ব্যাৎ	ण करता। २+८
(খ) লক কীভাবে সহজাত ধারণাতত্ত্ব খণ্ডন করেন? আলোচনা করো।	4
গে) লক স্বীকৃত মুখাওণ ও গৌণওণের পার্থক্য বিষয়ে বার্কলের অভিমতটি উল্লেখ করো।	4
 বিমৃত সাধারণ ধারণা কাকে বলে । বিমৃত সাধারণ ধারণা বিষয়ে বার্কলের মতটি বিশসে লেখো। 	5+8
 (৪) হিউমের বক্তব্য অনুযায়ী ধারণার অনুযদ ও তার প্রকারওলি উদাহরণসহ ব্যাখ্যা করো। 	4
(চ) কারণ ও কার্যের অবশাস্তাবী সম্পর্কের বিরুদ্ধে হিউমের যুক্তিগুলি উল্লেখ করো।	0 4
কান্ট কীভাবে কালকে পূর্বতঃসিদ্ধ অনুভবরূপে প্রমাণ করেন?	ā.
(জ) উদাহরণসহ পূর্বতঃসিদ্ধ এবং পরতসাধ্য অবধারণের মধ্যে পার্থক্য লেখা।	é
৩। <i>যে-কোনো দৃটি</i> প্রবার উত্তর দাও ঃ	
(ক) লককে অনুসরণ করে জ্ঞানের সংজ্ঞা দাও। তিনি যে জ্ঞানের বিভিন্ন মাত্রা উল্লেখ করেছেন তা উদাহরণসহ লকের জ্ঞানতত্ত্ব কি তাঁর অভিজ্ঞতাবাদের সঙ্গে সঙ্গতিপূর্ণ ? তোমার উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও।	আলোচনা করো। ৪+৬+৫
(খ) 'অন্তিত্ প্রত্যক্ষনির্ভর'— বার্কলের এই সূত্রটি ব্যাখ্যা ও বিচার করো।	50+@
(গ) সংশয়বাদ বলতে কী বোঝো : হিউম কীভাবে পূর্বগামী ও অনুগামী সংশয়বাদের মধ্যে পার্থক্ত করেন ? হিউ প্রকৃতি আলোচনা করো।	মের সংশয়বাদের ২+৫+৮
(ঘ) কোপার্নিকীয় বিপ্লব কী श জ্ঞানরাজ্যে কি কান্ট এই প্রকার বিপ্লব ঘটিয়েছিলেন १ বৃক্তিসহ উত্তর নাও।	o+52

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Ch	oose	the correct option (any ten):		1×10
(a)	_	_ says that there is nothing in the in	tellect whi	ch was not previously in the senses.
	(i)			Kant
	(iii)	Locke	(iv)	Hume.
(b)	Acc	ording to Locke, is an example	of mixed r	mode.
	(i)	beauty	(ii)	space
	(iii)	number	(iv)	duration.
(c)	Kno	wledge consists in the perception of	agreement	t and disagreement of ideas is held by-
	(i)	Leibnitz	(ii)	Plato
	(iii)	Berkeley	(iv)	Locke.

(i) True

(iii) necessarily true

(ii) False

(iv) logically impossible.

5

2.	Answer	in	brief	(any	five)	
----	--------	----	-------	------	-------	--

(a) How does Locke distinguish between simple and complex ideas? Explain different types of simple ideas with examples.

(b) How does Locke refute the doctrine of innate ideas? Discuss.

(c) Discuss Berkeley's view regarding Locke's distinction between primary and secondary qualities. 5

(d) What is an abstract general idea? Elucidate Berkeley's view on abstract general idea.

1+4

(e) Explain with illustrations, after Hume, the various kinds of association of ideas.

5

(f) State Hume's agruments against the necessary relation between cause and effect.

5

3. Answer any two questions :

(g) How does Kant prove that time is an a priori intuition?

(h) Distinguish between an a priori and an a posteriori judgement with examples.

ric

- (a) Explain Locke's definition of knowledge. Discuss with examples, different degrees of knowledge recognized by Locke. Is Locke's view of knowledge consistent with his empiricism? Give reasons for your answer.
- (b) Explain and examine Berkeley's view 'esse est percipi. 10+5
- (c) What is scepticism? How does Hume distinguish between antecedent and consequent scepticism? Explain the nature of Hume's scepticism. 2+5+8
- (d) What is Copernican Revolution? Did Kant bring such revolution in the field of epistemology? Justify your answer.
 3+12

Turn

PHILOSOPHY — HONOURS

Paper: SEC-B-2(2)

(Philosophy of Human Rights)

Full Marks: 80

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

প্রান্তনিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

হাজনাক	व भ(याताम भूगमान ।मध्यपका
। প্রত্যেক প্রহের প্রদত বিকল্প ত লি থেকে সঠিক ⁽	উত্তর বেছে নাও (<i>যে-কোনো দশটি</i>) ঃ ১×১০
(ক) মানবাধিকারের সার্বজনীন ঘোষণা জাতিস	ংঘে কবে পৃথীত হয়?
(অ) ১০ ডিসেম্বর, ১৯৪৬	(আ) ১০ ডিসেম্বর, ১৯৪৭
(ই) ১০ ডিসেম্বর, ১৯৪৮	(ই) ১০ ডিসেম্বর, ১৯৪৯।
(খ) ভারতে মানবাধিকার সূরক্ষা আইন কবে	প্ৰদীত হয় ?
(অ) ১৯৯০ সালে	(আ) ১৯৯৪ সালে
(ই) ১৯৯৫ সালে	(ঈ) ১৯৯৬ সালে।
(গ) আতিসংঘের মানবাধিকার ঘোষণার কর্মা	े अनु:श्रम बार्दर
(অ) ১৫	(আ) ২০
(3) 50	(年) 001
 (ঘ) ভারতে জাতীয় মানবাধিকার কমিশনের 	চেয়ারম্যান কে নিৰুক্ত করেন?
(অ) প্রধানমন্ত্রী	(আ) সৃধিম কোর্টের প্রধান বিচারপতি
(ই) ভারতের রাষ্ট্রপতি	(দি) এঁদের কেউই নন।
(৪) ভারতীয় সংবিধানের কোন্ অন্তেমে	সাংবিধানিক প্রতিকারের অধিকার অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছেং
(অ) ২৫ এবং ২৬ নং ধারা	(আ) ১৯ এবং ২০ নং ধারা
(ই) ৩২ এবং ২২৬ নং ধারা	(জ) ১৪ এবং ১৫ নং ধারা।
(চ) আন্তর্জাতিক মানবাধিকার দিবস উদ্যা	পিত হয় প্রতি বছরের
(অ) ১০ ডিসেম্বর	(আ) ৯ ডিসেম্বর
(ই) ১ ডিসেম্বর	(ঈ) এগুলির কোনোটিই নয়।
(ছ) কোন্ বছরে ভারতে মানবাধিকার রং	হার আইন বলবং হয়েছিল?
(অ) ১৯৯০ সালে	(আ) ১৯৯৪ সালে

(क) ১৯৯৬ সালে।

Please Turn Over

(ই) ১৯৯৫ সালে

Ay4th	Sm.)-1	hilos	nphy-h	USEC	B-2(2)
Phil	omphy	of He	man 7	tiphto!	CBCS

(2)

(ফ) কার মতে সম্পত্তির অধিকার হল অন্যতম প্রাকৃতিক অধিকার?

(क) क्रम गर्क

(আ) ভার্ল মার্কস

(ই) জেরেমি বেছাম

(ए) कि. व्यक्ति, विना

(ঝ) কোন্ বছরে পশ্চিমবঙ্গে রাজা মানবাধিকার কমিশন প্রতিষ্ঠা হয়?

(অ) ১৯৪৭ সালে

(আ) ১৯৭২ সালে

(ই) ১৯৯৫ সালে

(ই) ২০০০ সালে।

ভারতীয় সংবিধানের কেন্ ধারায় মৌলিক অধিকারের কথা বলা হয়েছে?

(W) >2-00

(আ) 84-88

(B) 00-04

(ঈ) এগুলির কোনোটিই নয়।

(ট) 'Rights of Man' প্ৰছেব বচয়িতা কে?

(অ) লক

(আ) পেইন

(E) (S)

(ঈ) মার্গারেট মাকভোনাল্ড।

(है) 'Leviathan' धारम् तामित तामित (के?

(অ) রেক্স মার্টিন

(আ) জন লক

(ই) টমাস হব্দ্

(ঈ) জোয়েল ফেইনবার্গ।

২। *যে-কোনো পাঁচটি* প্রহোর উত্তর দাও ঃ

d×d

- (क) মানবাধিকারের পরিধি ও তাৎপর্ব আলোচনা করো।
- (খ) জন লক স্বীকৃত তিনটি মানবাধিকার কী কী?
- (গ) জেরেমি বেছাম-এর মতে প্রাকৃতিক অধিকার হল অর্থহীন ভাষা— আলোচনা করো।
- (ঘ) মানবাধিকার ও মৌলিক অধিকারের মধ্যে মূল পার্থকাগুলি কী কী?
- ভারতীর সংবিধানে স্বীকৃত যে-কোনো দৃটি মৌলিক অধিকার আলোচনা করে।
- (চ) সাংবিধানিক প্রতিকারের অধিকার (Right to Constitutional Remedies) বলতে কী বোঝো?
- হব্স স্বীকৃত প্রাকৃতিক অধিকারের দৃটি দিক আলোচনা করো।
- ভারতীয় সংবিধানে কীভাবে 'সমতার অধিকার'কে নিশ্চিত করা হয়েছে?

। ফে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর নাও ;

SEXO

- (क) মানবাধিকার হল একটি মূল্যবোধ— আলোচনা করো।
- এডমুক্ত বার্কের মতে প্রাকৃতিক অধিকার হল 'কাল্পনিক' অধিকার— ব্যাখ্যা করো।
- (গ) মানবাধিকার সম্বন্ধে লকের অভিমত বিবৃত করো।
- (ঘ) ভারতীয় সংবিধানে স্বীকৃত মৌলিক কর্তবাণ্ডলি উল্লেখপূর্বক ব্যাখ্যা করো।
- ভারতীয় সংবিধানের প্রস্তাবনার তাৎপর্য বিশ্লেষণ করে।

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

	Ch	oose the correct alternative in each quest	ion (any ten):	110
	(a)	When was the Universal Declaration of	Hu	nan Rights adopted by the UN2	1×10
		(i) 10th December, 1946		10th December, 1947	
		(iii) 10th December, 1948	(iv)	10th December, 1949,	
	(b)	When was the protection of Human Rig	hts	Act enacted in India?	
		(i) 1993		1994	
		(iii) 1995	(iv)	1996.	
-	(c)	How many articles are there in the UN	Dec	laration of Human Rights?	
		(i) 15	(ii)	20	
		(iii) 30	(iv)	35.	
(d)		onal	Human Rights Commission in India?	
		(i) Prime minister	(ii)	Chief justice of Supreme Court	
		(iii) President of India	(iv)	None of them.	
(e)	Which articles in the Indian Constitution	inc	orporates the Rights to Constitutional Remedie	s?
		(i) Article 25 and 26	(ii)	Article 19 and 20	
		(iii) Article 32 and 226	(iv)	Article 14 and 15.	
((I)	The International Human Rights Day is	obs	erved every year on	
		(i) 10th December	(ii)	9th December	
		(iii) 1st December	(iv)	None of these.	
(1	2)	The Protection of Human Rights Act in	Ind	ia was enacted in the year	
-30		(i) 1993	(ii)	1994	
		(iii) 1995	(iv)	1996.	
a	1)	Who says that right to propaty is a natu	ral 1	right?	
	*	(i) John Locke		Karl Marx	
		(iii) Jeremy Bentham	(iv)	T. H. Green.	
fi			thts	Commission established in West Bengal?	
1,	, .	① 1947		1972	
		(iii) 1995		2000	
,,,,			2000	guaranteed by the Constitution of India?	
(J.) 1			42-44	
		(i) 12-35			
	1	(iii) 35-38	(IV)	None of these.	

(k) Who is the author of the book 'Rights of Man'?

(i) John Locke
(ii) Thomas Paine
(iii) T. H. Green
(iv) Margaret Macdonald.

(l) Who is the author of the book 'Leviathan'?
(i) Rex Martin
(ii) John Locke
(iii) Thomas Hobbes
(iv) Joel Pheinberg.

2. Give short answer to any five of the following questions:

5×5

- (a) What are the scope and significance of Human Rights?
- (b) What are the three Human Rights as recognized by John Locke?
- (c) According to Jeremy Bentham Natural Rights are nonsense- Discuss.
- (d) What are the key differences between Human Rights and Fundamental Rights?
- (e) Discuss any two Fundamental Rights guaranteed in the Constitution of India.
- (f) What do you mean by Right to Constitutional Remedies?
- (g) Discuss two aspects of Hobbes' Natural Rights.
- (h) In what manner is 'Right to Equality' graranteed by the Constitution of India?
- 3. Answer any three questions:

15×3

- (a) Human Rights is a value. Explain.
- (b) According to Edmund Berk Natural Right is Fictitous Right— Discuss.
- (c) Explain Locke's view on Human Rights.
- (d) State and explain the Fundamental Duties enumerated in the Constitution of India.
- (e) Analyse the significance of the Preamble of the Constitution of India.

PHILOSOPHY — HONOURS

Paper: CC-10

(Epistemology and Metaphysics)

Full Marks: 65

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

श्राञ्जनिषिक সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

		the real or other than		
1 7	ঠিক উন্তরটি বেছে নাও (<i>ফে-কোনো দশটি</i>) ঃ			5
(3	s) "বৃদ্ধিতে এমন কিছু নেই যা পূৰ্বে অভিজ্ঞতাঃ	इं दिल गा"— ८	কান্ দার্শনিক এই উক্তিটি করেছেন ং	
	(অ) লক	(আ)	দেকাৰ্ড	
	(ই) সাইবনিজ	(年)	বার্কলে।	
(4) নিল্ললিখিত তত্ত্ত্তলির মধ্যে কোন্টি আধিবিদ	क्श		
	(অ) অবভাসবাদ	(আ)	সরল বভুবাদ	
	(ই) সামান্য সম্পর্কে প্লেটোর মতবাদ	(%)	প্রতিরূপবাদ।	
(গ) 'সে একজন সতাকার বন্ধু' — এখানে 'সতা	' শব্দটি নিম্নলি	খিত কোন্ অর্থে ব্যবহাত হয়েছেং	
	(অ) নিখুঁত	(আ)	বান্তবতঃ	
	(ই) খাঁটি	(%)	বিশ্বস্ত।	
(写)	নিম্নলিখিতওলির মধ্যে যেটি সত্যতা সম্বন্ধীয়	তত্ত্ব নয় সেটি	रन:	
	(অ) অনুরূপতাবাদ	(আ)	সংসক্তিবাদ	
	(ই) নির্দেশমূলক তত্ত্ব	(第)	প্রয়োগবাদ।	
(8)	'সে স্থলকায়' — এই বাকাটিতে নিম্নলিখিত	কোন্ অবস্থার	কথা বলা হয়েছে?	
	(অ) ঘটমান		প্রবদতা	
	(ই) ঘটমান ও প্রবগতা উভয়ই	(3)	কোনোটিই নয়।	
(5)	'আমি ভিক্টোরিয়া মেমোরিয়ালকে জানি'—	এখানে 'জানা'	শন্দি ব্যবহাত হয়েছে	
(-)	(অ) বাচনিক জান অর্থে		পরিচিতিমূলক জ্ঞান অর্থে	
	(ই) দক্ষতা বা সামর্থা অর্থে		কোনোটিই নয়।	

X(4th Sm.)-Phili	osophy-H/CC-10/CBCS	(2)		
(%) wi	টাতে ফিরে যাওয়া'— এখানে বে	লন্ ধরনের অসভাব্যত	ার কথা প্রকাশিত হয়েছে?	
		(য়াভিক	(জা)	ব্যবহারিক	
	(8)	প্রযুক্তিগত	(界)	কোনোটিই নয়।	
(8	r) निम्न	লিখিত লক্ষণগুলির মধ্যে কোন্টি	বিশ্লেয়ক বচনের কক	प <u>नग्</u> र	
		যে বচনের বিধেয়টি উদ্দেশ্যর			
		যে বচনের বিধেয়টি উদ্দেশ্য স			
	(3)	যে বচনের নিষেধবচন স্ববিরোধ	i		
	(%)	যে বচনের অন্তর্গত শব্দের অং	বিশ্লেষণ করলে বচনা	টির সত্যতা নির্ধারণ করা যায়।	
(4)				টি নিম্নলিখিত তত্ত্বের মূল বক্তব্য	
		সরল বন্ধ্বাদ		প্রতিরূপী বস্তুবাদ	
	(3)	ভাববাদ	(家)	কোনোটিই নয়।	
(40)) 包含	য় উপাত্ত হল আমাদের অপরোক্ষ	অনুভবের একমাত্র বি	ষয়'— এই অভিমত প্ৰকাশিত হয়েছে	নিপ্ললিখিত কোন্ তত্ত্বে ?
	(박)	সরল বতুবাদ	(আ)	অবভাসবাদ	
	(3)	ভাৰবদ	(%)	কোনোটিই নয়।	
(B)	'সামা	ন্যগুলি কালাতীত দেশাতীত ভৱে	বিদ্যমান'— একথা	কে বলেন ?	
	(덕)	মেটো	(껰)	অ্যারিস্টেল	
	(3)	মেটো ও আরিস্টেল উভয়ই	(%)	বার্কজে।	
(\$)	যদি ব	খ-এর পর্যাপ্ত শর্ত হয় তবে নি	ক্ষলিখিতগুলির মধ্যে	কোন্টি সভা?	
	(역)	ক থাকলে খ থাকবে	(আ)	ক না থাকলে খ থাকৰে না	
	(E)	খ থাকলে ক থাকবে	(%)	এওলির কোনোটিই সত্য নয়।	
					1000
		পাঁচটি প্রশের উত্তর দাও ঃ			0×0
		ক জানের আবশ্যিক এবং পর্যাঃ			
		ন কীতাবে মুখ্য গুণ ও গৌণ গুং			
(51)	সত্য :	হল তাই যা কার্যকর'— এই ম	তবাদটি সংক্ষেপে আ	লোচনা করো।	
(8)	প্রতার	ও প্রতিরূপের মধ্যে পার্থক্য ক	রো।		

(৩) সরল বতুবাদের মূল বক্তবাগুলি কী? সংক্ষেপে আলোচনা করে।

(ছ) বছকারণবাদ কী? এটি কি সম্ভব? আলোচনা করো।

(জ) অবভাসবাদের মূল বক্তবাগুলি সংক্ষেপে আলোচনা করো।

(চ) প্লেটো এবং অ্যারিস্টটলের সামান্য সম্বন্ধীয় তত্ত্ত্বর মধ্যে কী কী পার্থক্য?

	ক্র ক্রেকা মাটি প্রায়ার উত্তর মার হ		
11	<i>যে-কোনো দুটি</i> প্রক্ষের উত্তর দাও ঃ	। अतल व	ফুবাদের সঙ্গে এই মতবাদের পার্থক্য কী গ এই মতবাদকে কেন ৪+৪+৭
	प्रवेशक अवधिका अव्य [े] ताला क्या ह		
	্যা সমস্যাতি বিক্ জীও হুমপার্স এই সমস্যাত	ৰ কি কে	ানো সমাধান দিরেছেন । তোমার উত্তরের সপকে যুক্তি দাও। ১০+৫
100	(स) आद्वाद्यंत्र नमनागाः १०५ वर् रनगान वर् गन		
	(গ) সতাতা সম্বন্ধে অনুরূপতা তত্ত্তি ব্যাখ্যা ও মূলায়েন	করো।	>0+6
	(ঘ) কোনো বিষয়ে ধারণা থাকার শর্তগুলি কী কী ৷ হস	পাৰ্গ অনুয	দরণে আলোচনা করো।
	[Englis		
	The figures in the mo	argin ir	ndicate full marks.
	Choose the correct option (any ten):		1×10
	(a) "There is nothing in the intellect which we	as not p	reviously in the sense" The following philosophe
	has stated this :		
	(i) Locke		Descartes Berkeley.
	(iii) Leibniz	(iv)	
-	(b) Which one of the following theories is M	letaphy	Sical?
		(11)	Naive Realism Imagism.
	(iii) Plato's theory of Universal	(iv)	Initialization
-	(c) 'He is a true friend' Here the term 'tr	ue' has	real/actual
	(i) perfect	(ii) (iv)	faithful.
	(iii) genuine		
(d) Among the following that which is not a	theory (ii)	coherence theory
	(i) correspondence theory	(iv)	pragmatic theory.
	(iii) referential theory	-	
(e) 'He is fat' In this sentence which of t	ne rono (ii)	Dispositional
	(i) Occurrent	(iv)	None of these.
	(iii) both occurrent and dispositional		
(f) 'I know Victoria Memorial' Here the	word 1	Acquaintance
	(i) propositional knowledge	(ii)	None of these.
	(iii) knowing how/ability		
(g) 'To go back to past' What kind of imp	possibil	lity is expressed nere:
	(i) Logical	(ii)	Empirical
	(iii) Technical	(iv)	None of these. Please Turn (

- (h) Which of the following is not a definition of analytic proposition?
 - (i) The proposition in which the predicate expresses the latent meaning of the subject.
 - (ii) The proposition in which the predicate gives new information regarding the subject.
 - (iii) The proposition whose negation involves self-contradiction
 - (iv) The proposition whose truth value can be determined by analysis the meaning of the terms constituting the proposition.
- (i) 'The existence of physical objects is dependent on our knowing them'.— This is the basic tenet of the following theory:
 - (i) Naive realism

(ii) Representative realism

(iii) Idealism

- (iv) None of these.
- (i) 'Sense-data are the objects of our direct sense-experience'.— This view is expressed by which of the following theory?
 - (i) Naive realism

(ii) Phenomenalism

(iii) Idealism

- (iv) None of these.
- (k) 'Universals exist in a non-temporal, non-spatial realm'.- Who says this?
 - (i) Plato

(ii) Aristotle

(iii) Both Plato and Aristotle

- (iv) Berkeley.
- (l) If A is the sufficient condition of B then which one of the following is true?
 - (i) If A occurs then B will occur
 - (ii) If A does not occur then B will not occur
 - (iii) If B occurs then A must have occurred
 - (iv) None of the above is true.

2. Answer any five :

5×5

- (a) What are the necessary and sufficient conditions of propositional knowledge? Discuss in brief.
- (b) How does Berkeley argue against the distinction between primary and secondary qualities?
- (c) 'Truth is that which works'. Discuss this theory in brief.
- (d) Distinguish between concept and image.
- (e) What are the basic tenets of Naive Realism? Answer briefly,
- (f) What are the points of difference between Platonic and Aristotelian theory of universals?
- (g) What is plurality of cause? Is it possible? Discuss.
- (h) Discuss, in brief, the basic tenets of Phenomenalism.

3. Answer any mo :

(a)	Explain the basic this theory called	tenets of representative 'iron-curtain theory'?	realism.	How does	it differ	from naive	realism?	Why is 4+4+7	1.
		ment contain theory ?						4+4+	l

- (b) What exactly is the problem of induction? Does Hospers suggest any solution to it? Justify your answer. 10+5
- (e) Explain and evaluate correspondence theory of truth. 10+5
- (d) What are the conditions of having an idea of an object? Discuss after Hospers.

PHILOSOPHY - HONOURS

Paper: CC-9

(Western Logic II)

Full Marks : 65

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

श्राञ्चलिचिक সংখ্যাछनि भूगमाम निर्मिणक।

১। সহিক উত্তরটি ভিক্তিত করো (*যে-কোনো দশটি*) :

5×30

- (৩) কোনটি যৌগিক বাক্য নয়?
 - (অ) এমন নতু যে আজ গুরুবার
- (আ) আল শুক্রবার নয়
- (ই) যদি আভ ওক্রবার হয় তবে কলে শনিবার
- (ই) আজ ওক্রবার কেবল যদি কলে শনিবার হয়।
- (খ) একটি বিসংবাদী বৈকল্পিক বচন সতা হয়, যথন
 - (অ) উভয় বিকল্প সভা হয়
- (আ) প্রথম বিকল্প সত্য হয়
- (ই) যে-কোনো একটি বিকল্প মিখ্যা হয়
- (দ্ন) উভয় বিকল্প মিখ্যা হয়।
- (গ) দৃটি বাকা সত্যমূল্যের দিক থেকে সমমান হবে একথা বলা যায় যখন
 - (অ) তারা উভয়ই সতা হয় অথবা মিখ্যা হয়
 - (আ) তারা উভয়ই সতা হয়, কিছু উভয়ই মিধ্যা হয় না
 - (ই) তারা উভয়ই মিথাা হয়, কিছু উভয়ই সতা হয় না
 - (ঈ) যে-কোনো একটি সত্য হয়, কিছু অপরটি মিথ্যা হয়।
- মাছের বাকাওলির মধ্যে কোনটি একটি অসত্যাপেক্ষক যৌগিক বাকোর উদাহরণ ?
 - (অ) আমি অফিসে যাব অথবা আমি বাজারে যাব
 - (আ) যদি বৃষ্টি হয় তাহলে আমি হাতা দেব
 - (ই) ইরান তেলের দাম বাড়াবে, কিছু লিবিয়া তা করবে না
 - (ঈ) আমি বিশ্বাস করি যে তুমি পরীক্ষার শীর্ষস্থান অধিকার করবে।
- (৩) 'আমরা খেলব কেবল যদি বৃষ্টি না হয়'— এই বাজ্যের যথার্থ সাংকেতিক আকার কোনটি, যদি 'P = আমরা খেলব' এবং 'R = বৃষ্টি হবে' ধরা হয় ?
 - (♥) ~ R ⊃ P

(আ) ~ R = P

(E) P = - R

(P) P = ~ R1

২। *যে-কোনো পাঁচটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

(E) (E) Mx

ক) এমন কি সন্থব যে একটি বাকাকারে এক ধরনের নিবেশন দিলে বৈধ বাকাকার পাওয়া যাবে এবং আর একধরনের নিবেশনে
অসংগত বাকাকার পাওয়া যাবে
ই উদাহরণসহ উত্তর দাও।

(R) Ms1

- (খ) উদাহরণসহ সংজ্ঞা লেখো :
 - (य) (वध वाकतकात
 - (আ) সংগতিপূর্ণ বাজাকার।

5,2×5

	A(4th Sm.)-Frinosophy-H/CC-9/CBCS
(গ) যদি A, B, C সতা এবং X, Y মিথা৷ হয় তবে বাকাওলির সতামূলা কী	•
(\mathfrak{A}) $[(A\supset X)\cdot(B\supset Y)]=[(X\supset A)\cdot(Y\supset B)]$	
(জা) (~ B · ~ C) ⊃ (~ X · ~ Y)	4 ⁵ / ₄ ×q
 মৃত্তির আকারগত বৈধতা প্রমাণে অনুমানের সূত্র এবং প্রতিস্থাপনের সূত্রের 	
(৩) বন্ধুগত প্রতিপত্তির হেঁয়ালি কাকে বলে। উদাহবেণ দাও।	4
(চ) মানকলিপির প্রয়োজন কী ^হ উনাহরণসহ লেখে।	œ.
(ছ) উদাহরণসহ ব্যাখ্যা করে।— সার্বিক দৃষ্টান্তীকরণ নিয়ম (U.I.)।	e e
(w) $(\exists x) \sim Mx = -(x) \sim Mx$ —বাকাটি কি নির্ভূলঃ উত্তরের সপক্ষে যু	पुक्তি দাও। @
বে-কোনো দৃটি প্রহার উত্তর দাও ঃ	
। (ক) সত্তাপেক্ষ যৌগিক বচন কাকে বলে ৷ উনাহরণ দাও।	2+5
(খ) সত্যসারণীর সাহায্যে বচনাকারগুলির বৈশিষ্ট্য নির্ণয় করে: ঃ	
(\boxtimes) $[p \lor (q \lor r)] = [(p \lor q) \lor r]$	
(আ) $(p = q) \supset [(p \supset p) \supset (q \cdot - q)]$	e oxx
(গ) সভ্যসারণীর সাহায্যে বৈধতা বিচার করো ঃ	
(x) (M · ~M) v (N · ~N), M · ~ N : ~M · N	
(আ) C ⊃ (I. D), (I ∨ D) ⊃ B ∴ C ⊃ B	e ex
 ক) প্রাকম্বিক বচনের লঘুকরণের জন্য কোয়াইন প্রদন্ত সূত্রগুলি উদাহরণসহ কে 	HTM1
(খ) লঘুকরণ পদ্ধতির হারা নিপ্ললিখিত বাক্যাকার দুটি প্রশ্নর সমার্থক কিনা গ	
(a) $(b \supset d) \cdot (d \supset t)$	তা দশর করো হ
(আ) p ⊃ (q · r)	
(গ) পক্ষপাতন পদ্ধতিতে সমার্থতা নির্ণয় করো ঃ	
p ⊃ (~ q ⊃ r) এবং (p · ~ q) ⊃ r (ঘ) পূর্ণপাতন পদ্ধতিতে যুক্তিদৃটির বৈধতা বিচার করোঃ	
(a) $(b \supset d) \supset (b \supset d)$ \therefore $(b \cdot d) \supset (b \cdot d)$	
$(all) A \supset (B \supset C), B \supset (C \supset D) : A \supset (B \supset D)$	· Ox
(ক) আকারগত বৈধতা বিচার করো (<i>যে-কোনো তিনটি</i>) ঃ	ox.
($ \otimes $) $(R \vee S) \supset (T \cdot U), \neg R \supset (V \cdot \neg V), \neg T : \neg V $	The second second
(আ) ~ $F \lor ~ [~ (G \cdot H) \cdot (G \lor H)], (G \supset H) \supset [(H \supset G)]$	G) - D
∴ F ⊃ (F·I)	

- (ই) যদি দাম কমে অথবা মন্ত্রি বাড়ে তামলে খুচরো বিক্রি এবং বিজ্ঞাপনের ক্রিয়াকলাপ উত্তরই বাড়ে। যদি খুচরো বিক্রি বাড়ে তবে কর্মচারীরা প্রচুর অর্থ উপার্জন করে, কিছু কর্মচারীরা প্রচুর অর্থ উপার্জন করে না। সূতরাং দাম করেনি।
- $(\Re) \ (\mathbb{C} \vee \mathbb{M}) \supset (\mathbb{C} \cdot \mathbb{M}), \ (\sim \mathbb{C} \cdot -\mathbb{M}) \supset -\mathbb{H}, \ \mathbb{H} \vee (\mathbb{C} = -\mathbb{M}) \ \therefore \ \mathbb{H}$
- (খ) সভামূল্য আরোল পদ্ধতিতে অবৈধতা প্রমাণ করো !

 $S\supset (T\supset U),\ V\supset (\ W\supset X).$

 $T \supset (V \cdot W)_s - (T \cdot X) :: S = U$

- কানো যুক্তিকে আকারগতভাবে বৈধ বলার অর্থ কী। উদাহরণসহ ব্যাখ্যা করো।
- ভ। (ক) মানক, বাক্তিগ্রাহক ইত্যাদির সাহাযো সাংকৃতিক রূপ নাও ঃ
 - কোনো গাভি নিরাপদ নয় যদি না তাতে ভালো ত্রক থাকে
 - (আ) কাউ দার্শনিক, কিছু তিনি অভিজ্ঞতাবাদী নন
 - (ই) তুমুর ও আঙুর স্বাস্থাকর খাদা
 - (ঈ) কোনো কৃত্তিগাঁর, যে ভাতে যদি এবং কেবল যদি সে ভাগারান হয়, দক্ষ নয়।
 - (খ) সমার্থক বিহিতাকারে প্রকাশ করো :

- (3x) [- (Ox v - Rx)]

- (१) युक्तिकतित याँतथवा क्षमान करता :
 - (\boxtimes) $(\exists x)$ $(Bx \sim Cx)$, (x) $(Dx \supset \sim Cx)$

 \therefore (x) (Dx \supset Bx)

(আ) সব পুরুষকত হয় ভারী অথবা মেয়েলি। কোনো ভারী পুরুষকত মেয়েলি নয়। কোনো কোনো পুরুষকত মেয়েলি। সুতরাং কোনো কোনো পুরুষকত ভারী।

1×10

- (६) আকারগত বৈধতা গঠন করো (य-कामा এकणि :
 - কমলালেবু মিষ্টি। লেবু টক। সূতরাং কমলালেবু এবং লেবু হয় মিষ্টি এবং টক।
 - (책) (x) $(lx \supset Jx)$, $(\exists x)$ $(lx : \sim Jx)$ \therefore (x) $(Jx \supset lx)$

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

- 1. Mark the correct answer (any ten) :
 - (a) Which one is not a compound statement?
 - (i) It is not the case that today is Friday
 - (ii) Today is not Friday
 - (iii) If today is Friday then tomorrow is Saturday
 - (iv) Today is Friday only if tomorrow is Saturday.

(b)	An exclusive disjunctive statement is true,	if	was allaborar in true
	(i) Both disjuncts are true	(11)	First disjunct is true
	(iii) Either of the disjuncts is false	(iv)	Both disjuncts are false.
(c)	Two statements are said to be equivalent	in trut	h value when
1.00	(i) they are either both true or both fals	e	
	(ii) they are both true, but not both false		
	(iii) they are both false, but not both true		
	(iv) either one is true, but the other false		
(d)	Which one of the following statements is	an exa	mple of non-truth functional compound statemen
140	(i) I will go to office or I will go to the	marke	al Control of the Con
	(ii) If it rains, then I shall take the umbr		
	(iii) Iran will raise the price of oil, but Li		ill not do so
	(iv) I believe that you will be the topper		
(e)		the se	entence 'We will play only if it does not rain', if w
		(ii)	~ R = P
	(iii) P = ~ R	(iv)	P ⊃ ~ R.
	If one component of a biconditional is fals	se, acc	cording to Quine
	(i) the other component is to be asserte		The state of the s
	(ii) the false component is to be asserte		
			of the other component is to be asserted
	(iv) None of the above.		
	The method of fell-swoop can be applied	if the	statement is
(g)			
		(iv)	
	(m) care Burren		Shripte.
(h) 1	Which one of the following statements is		
	(i) If p-q is true then p ⊃ q is true		If $p \supset q$ is false then $p = q$ is true
(iii) If $p \vee q$ is false then $p = q$ is false	(iv)	If $p = q$ is false then $p \cdot q$ is true.
(i) V	Which ones are individual variables accor-	ding to	Copi?
	(i) a, b, c, d etc		x, y, z
		(iv)	None of these.
			Please Turn O

X(4th Sm.)-Philosophy-H/CC-9/CBCS	(6)	
	orm of the	sentence 'Indian citizens can take part only in the $x = a$ person who can take part in Indian election'?
(i) (x) (Vx ⊃ Cx)	(ii)	(x) $(\nabla x = Cx)$
(iii) (x) $(Cx \supset Vx)$	(iv)	None of these.
(k) Which one is not a rule of inference	?	
(i) Absorption (Abs.)	(ii)	Constructive Dilemma (C.D.)
(iii) Commutation (Comm.)	(iv)	Conjunction (Conj.)
(l) Which one is an example of Singular	Propositio	n?
(i) (x) (Hx ⊃ Mx)	(ii)	$(\exists x) (Hx \cdot Mx)$
(iii) (∃x) Mx	(iv)	Ms.
2. Answer any five questions :		
 (a) Is it possible that given a schema, we inconsistent schema by another set of 	e get a vali f substituti	id schema by one set of substitution and we get an on? Give answer with examples.
(b) Define with examples :		2½×2
(i) Valid Schema		
(ii) Consistent Schema.		
(c) If A, B, C be true and X, Y be false,	then what	t are the truth values of the following statements?
(i) $[(A\supset X)\cdot (B\supset Y)]=[(X\supset A)$	A) · (Y =	B)]
(ii) $(\sim B \cdot \sim C) \supset (\sim X \cdot \sim Y)$		2½×2
(d) What are the differences between the formal proof of validity of arguments'		ference and the rules of replacement in constructing with examples.
(e) What is paradox of material implication	on? Give	examples. 5
(f) What is the need for quantification? E	Explain wi	th examples. 5
(g) Explain with illustrations : the rule of	universal i	instantiation (U.I.) 5
		ce? Give reasons in favour of your answer. 5
Answer	any two	questions.
(a) What is a truth functional compound	ctotement'	7 Give avamples

(b) Characterise the statement forms using truth tables :

3×2

(i)
$$[p \lor (q \lor r)] = [(p \lor q) \lor r]$$

(ii)
$$(p = q) \supset [(p \supset p) \supset (q \cdot \sim q)]$$

(c) Test the validity using truth tables:

3×2

(ii)
$$C \supset (I \cdot D), (I \lor D) \supset B :: C \supset B$$

- 4. (a) Write down, with examples, the rules of resolution for implicative propositions according to Quine.
 - (b) Determine whether the following statement forms are equivalent with each other by using the method of resolution:
 - (i) $(p \supset q) \cdot (q \supset r)$
 - (ii) p ⊃ (q · r)
 - (e) Determine the equivalence by means of Fell Swoop method:

$$p \supset (\neg q \supset r)$$
 and $(p - \neg q) \supset r$

(d) Determine the validity of the arguments by means of Full Sweep method :

3×2

(i)
$$(p \supset q) \supset (p \supset q)$$
 $\therefore (p,q) \supset (p,q)$

- (ii) $A\supset (B\supset C),\ B\supset (C\supset D)$:: $A\supset (B\supset D)$
- 5. (a) Construct formal proof of validity (any three) :

3×3

(i)
$$(R \vee S) \supset (T \cdot U), \neg R \supset (V \cdot \neg V), \neg T \therefore \neg V$$

- (ii) $\sim F \vee \sim [\sim (G \cdot H) \cdot (G \vee H)], (G \supset H) \supset [(H \supset G) \supset I]$ $\therefore F \supset (F \cdot I)$
- (iii) If prices fall or wages rise then both retail sales and advertising activities increase. If retail sales increase then jobbers make more money, but the jobbers do not make more money. So the prices do not fall.
- (iv) $(C \vee M) \supset (C \cdot M)$, $(-C \cdot -M) \supset -H$, $H \vee (C = -M) \supset H$
- (b) Prove invalidity by assigning truth value :

$$S\supset (T\supset U), V\supset (W\supset X),$$

$$T \supset (V \cdot W), - (T \cdot X) \perp S = U$$

- (c) What is meant by saying that an argument is formally valid? Explain with the help of an example.
- 6. (a) Symbolise the following using quantifiers, individual variables etc. :
 - (i) No car is safe unless it has good break.
 - (ii) Kant is a philosopher, but he is not empiricist.
 - (iii) Figs and grapes are healthy food.
 - (iv) A boxer who wins if and only if he is lucky, is not skillful.

1×4

(b) State a normal form formula logically equivalent to the given one :

$$\sim (\exists x) [\sim (Ox \lor \sim Rx)]$$

2

X(4th Sm.)-Philosophy-H/CC-9/CBCS

(8)

- (c) Prove invalidity of the following arguments:
 - (i) $(\exists x) (Bx \cdot \sim Cx)$, $(x) (Dx \Rightarrow \sim Cx)$ $\therefore (x) (Dx \Rightarrow Bx)$
 - (ii) All tenors are either overweight or effeminate. No overweight tenor is effeminate. Some tenors are effeminate. Therefore some tenors are overweight.
 - (d) Construct formal proof of validity (any one):

3

- (i) Oranges are sweet. Lemons are tart. So oranges and lemons are sweet and tart.
- (ii) (x) $(1x \supset Jx)$, (3x) $(1x \cdot \sim Jx)$ \therefore (x) $(Jx \supset 1x)$

PHILOSOPHY — HONOURS

Paper: CC-14

(Western Ethics)

Full Marks : 65

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

वास्तिषिक मरशाक्षति नृगंभाग निर्मानक।

	101010	And the safe of	
১। সঠিক উত্তরটি বেছে নাও (<i>যে-কোনো দশটি</i>)।		5×1	10
(ক) 'নীতিবিদ্যা হল আচরণের উচিত্য বা ভালত্ব সম্ব	कींग्र वि	জান'— দীতিবিদ্যার এই সংজাটি কার?	
(অ) ম্যাকেঞ্জি	(আ)) मिनि	
(है) कार्ष	(%)) মিল।	
(খ) নির্বাচিত কাম্যবস্থু বা লক্ষ্যবস্থুর ধারণাকে বলা হ	N N		
(অ) অভিপ্রায়	(আ)	স্পিছা	
(ই) উল্লে	(家)	সঞ্জি।	
(গ) হুল বা অসংযত নৈতিক আছসুখবাদের প্রচারক চ	राजन		
(本) (本)		পারমেনাইতিস্	
(ই) হবস্	(家)	আরিস্টিপাস।	
(ঘ) নিম্নলিখিত কোন দার্শনিক বিভিন্ন সুখের মধ্যে গু			
(অ) মিল		বেছাম	
(ই) এপিকিউরাস		বাটলার।	
(৪) পরসুখবাদ হল		College State County County Co.	
(অ) ন্যায়বিচার সম্বন্ধীয় মতবাদ	(আ)	নৈতিক নিয়ম সম্পর্কীয় মতবাদ	
(ই) নৈতিক বিচারের মানদণ্ড সম্পর্কীয় মতবাদ		কোনোটিই নয়।	
(চ) প্লেটো 'সততা' বলতে কী বুকিয়েছেন ?	(4)	CALCULATE AND THE PROPERTY OF	
(অ) জন	(nem)	A STATE OF THE STA	
(E) বিশ্বাস		वन्मान	
(A MAIN	(8)	ন্যায়পরায়ণতা।	

Sm.)-Philosophy-H/CC-14	CBCS (2)	
(N) (कार क्रान्तिक सार	ছেন 'স্বয়েণ্ড এমন চিম্বা করো না যে, মানুষ তার কনিষ্ঠ অঙ্গুলী নাড়িয়েণ্ড তোমার সেবা কর (ঐ সামানা কনিষ্ঠ ছেলনে) তার কিছু সার্থসিদ্ধি হতে পারে।'	ৰে যদি না
(অ) মিল	(আ) বেছাম	
(意) 同同	(দ্বি) র স ।	
(জ) মধ্যপদ্য সম্পর্কীয়	তবাদ কোন দাশনিকের সঙ্গে জড়িত ৷	
(অ) মিল	(আ) বেছাম	
(ই) আরিস্টেল	(মি) হেগেল।	
(ঝ) মানুষ তার স্বভাবব	শ কেবল সুখ কামনা করে— এই ধারণার সঙ্গে জড়িত মতবাদের নামটি হল	
(অ) নৈতিক সুখব		
(ই) আন্মসুখবাদ	(ই) নিয়ঞ্জবাদ।	
	হশ্ত অনুজ্ঞা— কে বলেছেন ?	
(অ) মেটা	(আ) ভেকটি	
(ই) সিজউইক	(ন্থ) কান্ট।	
(ট) কর্ম-কর্তব্যবাদের স	র্থক হলেন	
(অ) ত্রীন	(আ) হোগল	
(উ) বাইলাব	(ম্ব) সিজউইক।	

(আ) ক্রাশভাগ (अ) मिल।

২। সংক্রিপ্ত উত্তর দাও (যে-কোনো পাঁচটি):

(ঠ) নীতিকর্তবাবাদের সমর্থক হলেন

(অ) স্যামুয়েল ক্লার্ক

(ই) রস

- ক) অনৈচ্ছিক ক্রিয়া কাকে বলে? বে-কোনো দৃটি অনৈচ্ছিক ক্রিয়া ব্যাখ্যা করো।
- (খ) সংযত পরসুখবাদ সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো।
- (গ) উদ্দেশ্যমুখী নৈতিকতা ও কর্তব্যমুখী নৈতিকতার মধ্যে প্রভেদ করো।
- (घ) নীতিউপযোগবাদ সংক্রেপে আলোচনা করো।
- (
 কান্টের নীতিকর্তব্যবাদের সংক্ষিপ্ত পরিচয় দাও।
- (চ) নৈতিকতা সম্বন্ধে আরিস্টটলের মত সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো।
- (ছ) শান্তি প্রসঙ্গে প্রতিশোধমূলক মতবাদের দৃটি রূপ আলোচনা করো।
- (জ) 'প্রত্যেক ব্যক্তির সৃখ তার কাছে কাম্য, অতএব, সার্বিক সৃখ জন-সমষ্টির কাম্য' এই যুক্তিতে কোনো দোষ থাকলে তা স্পষ্টভাবে উল্লেখ করো।

। যে-কোনো দৃটি প্রয়ের উত্তর দাও :

- (ক) নীতিবিদ্যার স্বরূপ ও আলোচ্য বিষয় আলোচনা করো। এই প্রসঙ্গে পরানীতিবিদ্যা ও ফলিত নীতিবিদ্যার মধ্যে পার্থক্য করো।
- (খ) কোনো কাজের উদ্দেশ্য ও অভিপ্রায়ের মধ্যে পার্থক্য করো। এই খুটির মধ্যে কোন্টি নৈতিক বিচারের বিষয় তা ব্যাখা করো।
- (গ) কর্মউপযোগবাদ ব্যাখ্যা ও বিচার করো। 'কর্মউপযোগবাদ ঠিকমত মানলে এমন অনেক প্রবঞ্চনা, অসত্যভাষণ, অনায় কাজ সমর্থিত হবে বা কোনো সংব্যক্তি সহ্য করতে পারেন না'— এই বিবৃতিটি ব্যাখ্যা করো। ১০+৫
- (ঘ) কোন দার্শনিক শান্তিকে 'নেতিমূলক পুরস্কার' বলেছেন ং শান্তি সম্পর্কে কোন মতবাদটি মানুবের মধ্যে প্রতিশোধস্পুতা জাগ্রত করেং তুমি কি মতবাদটিকে সমর্থন করোং তোমার উত্তরের সমর্থনে যুক্তি দাও। ২+৮+৫

[English Version]

	Ingual teratoni	
The figure	es in the margin indicate full marks.	
. Choose the correct option (any t	en):	1×10
(a) 'Ethics is a science of what	is right or good in conduct' Whose	definition is it?
(i) Mackenzie	(ii) Lillie	
(iii) Kant	(iv) Mill.	
(b) The idea of a selected desire	d object or desired end is	
(i) intention	(ii) good will	
(iii) motive	(iv) voluntary will.	
(c) The advocate of gross or unr	efined hedonism is	
(i) Plato	(ii) Parmenides	
(iii) Hobbes	(iv) Aristippus.	
(d) Which of the following philos	sophers did not admit of qualitative di	fference among pleasures?
(i) Mill	(ii) Bentham	
(iii) Epicurus	(iv) Butler.	
(e) Altruism is		
(i) a theory of moral judger	nent	
(ii) a theory of moral law		
(iii) a theory of the criterion	of moral judgement	
(iv) none of them.	straining to those systems beaut	
try none of ment		

X(6th Sm.)-	Philosophy-H/CC-14/CBCS	(4)
(f	What does Plato mean by 'virtu	le'?
	(i) Knowledge	(ii) Wellbeing
	(iii) Faith	(iv) Justice.
(g	Which philosopher said 'Dream own advantage in so doing be o	not that men will move their little finger to serve you, unless their byious to them'?
	(i) Mill	(ii) Bentham
	(iii) Lillie	(iv) Ross.
(h)	The doctrine of mean is associate	ted with which philosopher?
	(i) Mill	(ii) Bentham
	(iii) Aristotle	(iv) Hegel.
(i)	'It is human nature that he desir	res pleasure.'— The theory associated with this idea is
	(i) Ethical hedonism	(ii) Psychological hedonism
	(iii) Egoistic hedonism	(iv) Determinism.
(i)	'Moral rule is a categorical Impo	erative'— who said this?
	(i) Plato	(ii) Descartes
	(iii) Sidgwick	(iv) Kant.
(k)	The advocate of act-deontology	is the same of the
	(i) Green	(ii) Hegel
	(iii) Butler	(iv) Sidgwick.
(1)	The advocate of rule-deontology	is
	(i) Samuel Clark	(ii) Rashdall
	(iii) Ross	(iv) Mill.
	(a) Acces	
2 Ano	wer in brief (any five)	

- (a) What is a non-voluntary action? Explain any two non-voluntary actions.
- (b) Briefly discuss the theory of refined altruism.
- (c) Distinguish between teleological ethics and deontological ethics.
- (d) Briefly discuss rule-utilitarianism.
- (e) Briefly explain rule-deontology of Kant.
- (f) Briefly explain Aristotle's concept of ethics.
- (g) Discuss the two forms of retributive theory of punishment.
- (h) 'Each person's happiness is a good to that person, and the general happiness, therefore, a good to the aggregate of all persons'- clearly mention if there is a defect in this argument.

3. Answer was two questions:

- (a) Discuss the nature and subject matter of ethics. In this respect distinguish between metaethics and practical ethics.
 8×7
- (b) Distinguish between the motive and intention of an action. Which one of these is the object of moral indument?
- (c) Critically discuss Act-utilitarianism. 'Act-utilitarianism, if logically carried out, would result in far more cheating, lying and unfair actions, that any good man would tolerate' — explain the statement.
 100-5
- (d) Which philosopher has ramed punishment as 'negative reward'? Which of the theories of punishment arouses the attitude of revenge in human beings? Do you support this theory? Give arguments in support of your answer.