



# PHILOSOPHY

## ( New Syllabus )

242782

2025

Total Time : 3 Hours 15 minutes |

| Total Marks : 80

- পরিমিত এবং যথাযথ উত্তরের জন্য বিশেষ মূল্য দেওয়া হবে। বর্ণাশুদ্ধি, অপরিচ্ছন্নতা এবং অপরিষ্কার হস্তাক্ষরের ক্ষেত্রে নম্বর কেটে নেওয়া হবে। উপরে প্রশ্নের পূর্ণমান সূচিত আছে।
- Special credit will be given for answers which are brief and to the point. Marks will be deducted for spelling mistakes, untidiness and bad handwriting. Figures in the margin indicate full marks for the questions.
- সংক্ষিপ্ত तथा बिंदुवार (सटीक) उत्तर के लिए विशेष अंक दिया जायेगा। यतनी बराबरी अव्यवस्थित तथा खराब लिखावट के मामले में अंक — नायेगा। — अंक पूर्णांक के आंतक हैं।

### নির্দেশাবলি :

- এই প্রশ্নপত্রিকাটির পৃষ্ঠা সংখ্যা 44.
- এই প্রশ্নপত্রিকাটি ত্রিভাষিক — বাংলা, ইংরেজী এবং হিন্দী। যদি কোনো ক্ষেত্রে দলবদ্ধ বা বিভ্রান্তির সৃষ্টি হয়, সেক্ষেত্রে ইংরেজী ভাষায় চূড়ান্ত বলে বিবেচিত হবে।
- প্রদত্ত নির্দেশ অনুসারে প্রশ্নের উত্তর দাও। মূল উত্তরপত্রের তেবল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে, অন্যত্র নয়।

ভাষাস্তর/Versions / भाषा	পৃষ্ঠা থেকে/From Page/पृष्ठ सं	পৃষ্ঠা পর্যন্ত /To Page/पृष्ठ तक
বাংলা/Bengali/বাংলা	3	17
ইংরেজী/English/अंग्रेज़ी	18	30
হিন্দী/Hindi /हिन्दी	31	42

- এই প্রশ্নপত্রিকার শেষ পৃষ্ঠায় প্রদত্ত ইংরেজী এবং হিন্দী নির্দেশাবলি পড়ো।
- READ THE INSTRUCTIONS IN ENGLISH & HINDI AT THE LAST PAGE OF THIS QUESTION BOOKLET.
- प्रश्न पुस्तिका के अन्त में दिये गये अंग्रेज़ी तथा हिन्दी में निर्देशों को पढ़ें।

এই প্রশ্নপত্রিকাটি রিভার্স জাকেট দ্বারা বন্ধ করা আছে। পরীক্ষার্থীকে প্রশ্নপত্রিকাটি খোলার জন্য নির্দেশিত দিকেই কাটতে হবে।

This Question Booklet is sealed by Reverse Jacket. The candidate has to cut the jacket to open the booklet shown on the opening side of the Question Booklet.

यह प्रश्न पुस्तिका रिवर्स जैकेट द्वारा बंधा हुआ है। परीक्षार्थी को प्रश्न पुस्तिका के खोलने की तरफ प्रयोगित जैकेट को काटकर खोलना है।



বহুবিকল্পভিত্তিক প্রশ্নাবলির (MCQ) এবং সংক্ষিপ্ত উত্তরভিত্তিক প্রশ্নাবলির (SAQ) উত্তর, উত্তরপত্রে প্রদত্ত নির্দিষ্ট ছাপানো TABLE-এ লিখতে হবে।

( বহুবিকল্পভিত্তিক প্রশ্নাবলি )

1. বিকল্পগুলির মধ্যে থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :  $1 \times 24 = 24$

(i) অবরোহ যুক্তিবিজ্ঞান একটি

~~(A) বস্তুনিষ্ঠ শাস্ত্র~~

(B) নির্বিচারবাদী শাস্ত্র

~~(C) আকারনিষ্ঠ শাস্ত্র~~ ✓

(D) এদের কোনোটিই নয়।

(ii) যদি কোনো অবরোহ যুক্তির সিদ্ধান্ত সত্য হয় তবে যুক্তিটি

~~(A) অবশ্যই বৈধ হবে~~ ✓

~~(B) অবশ্যই অবৈধ হবে~~

(C) বৈধ বা অবৈধ হবে

(D) এদের কোনোটিই নয়।





**NS-PHIL**

(iii) বৈধতার প্রশ্নটি সহকিত হলো

~~(A)~~ অরোহ যুক্তির সঙ্গে ✓ (B) উপমা যুক্তির সঙ্গে

(C) বৈজ্ঞানিক যুক্তির সঙ্গে (D) আরোহ যুক্তির সঙ্গে।

(iv) একটি নিরপেক্ষ বচনের ..... অংশ আছে।

~~(A)~~ দুইটি (B) তিনটি

(C) চারটি ✓ (D) পাঁচটি।

(v) কোন জাতীয় যৌক্তিক বচনের উদ্দেশ্য পদ ব্যাপ্য হয় ?

~~(A)~~ সামান্য বচন ✓ (B) বিশেষ বচন

(C) সদর্থক বচন (D) নঞর্থক বচন।





(vi) 'A' বচনের বিপরীত বিরোধী বচনটি কী ?

- (A) 'A' বচন স্বয়ং (B) 'E' বচন  
(C) 'I' বচন (D) 'O' বচন।

(vii) একই উদ্দেশ্য ও বিষয়ে পদবিশিষ্ট ..... এবং ..... বচনের মধ্যে অধীন বিপরীত বিরোধিতার সম্বন্ধ থাকে।

- (A) 'A' এবং 'E' বচন (B) 'A' এবং 'I' বচন  
(C) 'I' এবং 'O' বচন (D) 'E' এবং 'O' বচন।

(viii) “কোনো বৈধ নিরপেক্ষ ন্যায় অনুমানের সিদ্ধান্তে পক্ষপদ ব্যাপ্য হলে সেই পদটিকে অবশ্যই আশ্রয় বাক্যে ব্যাপ্য হতে হয়” — এই নিয়মটি লঙ্ঘন করলে যে দোষ হয়, তা হলো

- (A) অবৈধ সাধা দোষ (B) অবৈধ পক্ষ দোষ  
(C) অব্যাপ্য হেতু দোষ (D) চারিপদ-ঘটিত দোষ।





**NS-PHIL**

(xii) "কোন অ-S নয় P" — এই বচনটির বুলীয় ভাষা হলো

(A)  $S\bar{P} = O$                       (B)  $\bar{S}P = O$

(C)  $SP \neq O$                       (D)  $\bar{S}\bar{P} = O$

(xiii) "সাদা হাতি আছে" বচনটির ভেনচিত্রটি হলো ( সাদা = W ; হাতি = E )



(xiv) ' $p \vee (p \supset p)$ ' এই যৌগিক বাক্যটি সর্বদাই

(A) স্বতঃসত্য ✓                      (B) স্বতঃমিথ্যা

(C) বৈধ                      (D) আপত্তিক।




**NS-PHIL**

(xv)  $p$  সত্য হলে ' $p \vee \sim p$ ' -এর সত্যমূল্য হবে

(A) সত্য

(B) মিথ্যা

(C) সত্য ও মিথ্যা উভয়ই

(D) স্ববিরোধী।

(xvi) যদি ' $p \vee q$ ' মিথ্যা হয়, তবে ' $p \supset q$ ' -এর সত্যমূল্য হবে

(A) সত্য

(B) মিথ্যা

(C) সত্য ও মিথ্যা উভয়ই

(D) স্ববিরোধী।

(xvii) বৈজ্ঞানিক আরোহ অনুমানের আকারগত ভিত্তি হলো

(A) প্রকৃতির একরূপতা নিয়ম

(B) কার্য-কারণ নিয়ম

(C) পর্যবেক্ষণ ও পরীক্ষণ

(D) প্রকৃতির একরূপতা ও কার্য-কারণ নিয়ম।





(xviii) উপমা যুক্তির সিদ্ধান্তের সম্ভাব্যতার সর্বাপেক্ষা গুরুত্বপূর্ণ শর্তটি হলো

- (A) সাদৃশ্যের সংখ্যা  
 (B) সাদৃশ্যের প্রাসঙ্গিকতা  
 (C) ব্যক্তিগত বৈসাদৃশ্য  
 (D) ব্যক্তিগত সাদৃশ্য।

(xix) 'আরোহমূলক লাফ' কোন্ জাতীয় যুক্তির মুখ্য বৈশিষ্ট্য ?

- (A) অবরোহ যুক্তি  
 (B) আরোহ যুক্তি  
 (C) উপমা যুক্তি  
 (D) অমাধ্যম অনুমান।

(xx) 'পরিমাণের দিক থেকে কারণ ও কার্য সমান' — একথা মনে করেন

- (A) মিল  
 (B) কার্ভেথ রীড  
 (C) অ্যারিস্টটল  
 (D) প্লেটো।





NS-PHIL

(xxxi) 'ক' হলো 'খ'-এর আবশ্যিক শর্ত — এই কথার অর্থ হলো

- (A) যদি 'ক' ঘটে তবে 'খ' ঘটে
- (B) যদি 'খ' ঘটে তবে 'ক' ঘটে
- (C) যদি 'ক' না ঘটে তবে 'খ' ঘটে না
- (D) যদি 'খ' না ঘটে তবে 'ক' ঘটে।

(xxxii) বহুকাবণবানের সমর্থক হলেন

- (A) কোপি ও কার্তিক বীড়
- (B) কোপি ও মিল
- (C) মিল ও বেইন
- (D) মিল ও বেদ্বাম।

(xxxiii) মিলের যে আরোহ পদ্ধতিটি কোনো অপ্রাসঙ্গিক ঘটনাকে বর্জন করতে পারে না তা হলো

- (A) অস্থায়ী পদ্ধতি
- (B) ব্যতিরেকী পদ্ধতি
- (C) অস্থয়-ব্যতিরেকী যুগ্ম পদ্ধতি
- (D) সহপরিবর্তন পদ্ধতি।





(xxiv) নিম্নলিখিত সাংকেতিক উদাহরণটিতে মিলের কোন পদ্ধতি ব্যবহার করা হয়েছে, চিহ্নিত করো :

সদর্থক দৃষ্টান্তসমূহ		নঞর্থক দৃষ্টান্তসমূহ	
পূর্বগামী ঘটনা	অনুগামী ঘটনা	পূর্বগামী ঘটনা	অনুগামী ঘটনা
ABC	abc	BCD	bcd
ACD	acd	DEF	def
ADE	ade	EFG	efg

∴ 'A' হল 'a'-এর কারণ।

- (A) অস্বয়ী পদ্ধতি  
 (B) ব্যতিরেকী পদ্ধতি  
 (C) অস্বয়ী-ব্যতিরেকী পদ্ধতি (যুগ্ম পদ্ধতি)  
 (D) সহপরিবর্তন পদ্ধতি।

( সংক্ষিপ্ত উত্তরভিত্তিক প্রশ্নাবলি )

2. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির অতি সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) :

$$1 \times 16 = 16$$

(i) যুক্তি কয়টি অংশ নিয়ে গঠিত ও সেগুলি কী কী ?

অথবা

যুক্তির আকার বলতে কী বোঝায় ?





(ii) বচনের বিরোধিতা বলতে কী বোঝায় ?

অথবা

“উভয় বচন একসাথে সত্য নয় কিন্তু একসঙ্গে মিথ্যা হতে পারে” — এটি কোন্ বিরোধিতার সত্যতার নিয়ম ?

(iii) ‘সকল কবি হন সৎ’ — এই বচনটির বিরুদ্ধ বিরোধী বচনটি নির্দেশ করো।

অথবা

যদি ‘A’ বচন সত্য হয়, তবে এর অসম বিরোধী বচনের সত্যমূল্য কী হবে ?

(iv) “সকল মানুষ হয় বুদ্ধিবৃত্তিসম্পন্ন জীব” — বচনটির বিবর্তন করো।

(v) একটি বিকল্প স্বীকার জনিত দোষের বাস্তব উদাহরণ দাও।

(vi) নিষেধমূলক নিরপেক্ষ প্রাকল্পিক ন্যায়ে (Modus Tollens ; M.T.) আকারের একটি দৃষ্টান্ত দাও।

(vii) নীচের বচনটিকে ভেনচিত্রে প্রকাশ করো :

‘কোনো কোনো দার্শনিক নয় কবি ।’





(viii) 'A' নিরপেক্ষ বচনের বুলীয় ব্যাখ্যা কী ?

অথবা

ভেনচিত্রে প্রকাশ করো :

$$\overline{S} \overline{P} \neq O$$

(ix) নিম্নের বাক্যটিকে প্রতীকায়িত করো :

এমন নয় যে রাম যাবে ।

(x) 'p ≡ ~ p' বচনাকারটি কখন মিথ্যা হয় ?

অথবা

যদি 'p.q' সত্য হয় তাহলে 'p' এবং 'q' -এর সত্যমূল্য কী হবে ?

(xi) মন্দ উপমায়ুক্তি বলতে কী বোঝায় ?

অথবা

উত্তম উপমায়ুক্তির একটি মূর্ত উদাহরণ দাও ।

(xii) অবৈজ্ঞানিক আরোহ অনুমানকে লৌকিক আরোহ অনুমান বলা হয় কেন ?





- (xiii) আবোধ অনুমানের বস্তুগত ভিত্তিগুলি কী কী ?
- (xiv) পর্যাপ্ত শর্ত কাকে বলে ?
- (xv) কারণের পরিমাণগত লক্ষণের মূল ভিত্তিগুলি কী কী ?
- (xvi) 'আপ্তন উত্তাপের কারণ' — এই বিবৃতিটিতে 'কারণ' শব্দটি কোন কোন ব্যবহৃত হয়েছে ?

অথবা

সদর্পক শর্ত বলতে কী বোঝায় ?

(বিষয়ভিত্তিক / বর্ণনামূলক প্রশ্নাবলি)

3. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) : 8 × 5 = 40
- (a) নিরপেক্ষ বচনের 'পদের ব্যাপাতা' বলতে কী বোঝায় ? চার প্রকার A, E, I, O নিরপেক্ষ বচনের কোন্ কোন্ পদ ব্যাপা বা অব্যাপা তা উদাহরণসহ লেখো। পদের ব্যাপাতা সংক্রান্ত নিয়মগুলি কী কী ? 2 + 4 = 2

অথবা

নীচের বাক্যগুলিকে তর্কবিদ্যাগম্মত আকারে রূপান্তরিত করো এবং তাদের ভগ্ন ও পরিমাণ নির্দেশ করো : (1 + ½ + ½) × 4

- (i) সবাই সাধু নয় যারা গীর্জায় যান।
- (ii) কেবলমাত্র বুদ্ধিমানরাই কবি।
- (iii) দাশনিকেরা কখনই সুখী হন না।
- (iv) কিছু বন্য প্রাণী হিংস্র।





- (b) আবর্তন কাকে বলে ? A, E, I, O বচনের আবর্তনের দৃষ্টান্ত দাও। 'A' বচনের সরল আবর্তন সম্ভব নয় কেন ? 2 + 4 + 2

অথবা

নিম্নলিখিত বাক্যগুলিকে যুক্তিবিন্যাসসম্মত আকারে রূপান্তরিত করো এবং তাদের বিবর্তনের আবর্তন করো : ( 1 +  $\frac{1}{2}$  +  $\frac{1}{2}$  ) × 4

(i) কেবলমাত্র পণ্ডিত ব্যক্তিরাই শিক্ষক ।

(ii) কিছু মানুষ সত্য কথা বলে ।

(iii) বৃত্ত কখনোই ত্রিভুজ হয় না ।

(iv) প্রভাবশালী ব্যক্তির সাধারণত অসাধু ।

- (c) নিম্নলিখিত যুক্তিগুলিকে আদর্শ যৌক্তিক আকারে রূপান্তরিত করে তাদের মূর্তি ও সংস্থান উল্লেখ করো এবং প্রত্যেকটির বৈধতা বিচার করো : 4 + 4

(i) এই ন্যায়টি অবশ্যই বৈধ কেননা সকল বৈধ ন্যায়েব মতো এটিও তিনপদবিশিষ্ট ।

(ii) অনেক সরকারী অফিসারই নন অধ্যাপক, কেননা তারা M.A. পাশ নন এবং অধ্যাপকরা সকলেই M.A. পাশ ।

অথবা



(i) অব্যাপ্য হেতু দোষ (উদাহরণসহ) ।

(ii) অবৈধ সাধ্য দোষ (উদাহরণসহ) ।

(d) পূর্ববর্তী ঘটনা অনুবর্তী ঘটনা

ABC abc

ADE ade

AFG afg

∴ 'A' হল 'a' -এর কারণ।

উপরিউক্ত সাংকেতিক উদাহরণে মিলের কোন্ পদ্ধতি অনুসরণ করা হয়েছে ;  
পদ্ধতিটি ব্যাখ্যা করো। [ চিহ্নিতকরণ, সংজ্ঞা, আকার, সুবিধা (2 টি),  
অসুবিধা (2 টি) ]

$$1 + 1 + 2 + 2 + 2$$

অথবা

মিলের যুগ্ম পদ্ধতি আলোচনা করো। [ সংজ্ঞা, আকার, দৃষ্টান্ত, সুবিধা (2 টি),  
অসুবিধা (2 টি) ]।

$$1 + 2 + 1 + 2 + 2$$





(c) নীচের আরোহী যুক্তিগুলি বিচার করো এবং কোনো দোষ থাকলে তা উল্লেখ করো : 4 + 4

- (i) ছাত্রটি বিদ্যালয়ে নিয়মিত উপস্থিত হয় নি এবং পরীক্ষায় ব্যর্থ হয়েছে। সুতরাং বিদ্যালয়ে নিয়মিত উপস্থিত না হওয়াই তার ব্যর্থতার কারণ।
- (ii) কলকাতায় মিছিল হওয়ার পর মুর্শিদাবাদে ভূমিকম্প হল। সুতরাং কলকাতার মিছিল মুর্শিদাবাদে ভূমিকম্পের কারণ।

অথবা

নিম্নলিখিতগুলির উপর সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো : 4 + 4

- (i) অবৈধ সামান্যীকরণ দোষ
- (ii) অপর্য়বেক্ষণ দোষ।

