

This Booklet contains 32 printed pages

এই প্রশ্ন-পৃন্তিকায় 32 মুদ্রিত পৃষ্ঠা আছে।

**Question Booklet No** 

প্রশ্ন-পৃত্তিকা সংখ্যা

301223

### EXAMINATION-STGT SUBJECT: SOCIAL SCIENCE

Do not open this Question Booklet until you are asked to do so.

এই প্রশ্ন-পুস্তিকা যতক্ষণ খুলতে না বলা হবে ততক্ষণ পর্যন্ত খুলবেন না। Read carefully all the instructions given at the back page and on the front page of this Question Booklet.

এই প্রশ্ন-পুস্তিকার শেষ পৃষ্ঠা ও প্রথম পৃষ্ঠায় দেওয়া সমস্ত নির্দেশাবলী মনোযোগ সহকারে পড়ুন।

#### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী Instructions for Candidates এই প্রশ্ন-পুস্তিকায় লেখার জন্য এবং OMR উত্তরপত্রে উত্তর Use Black Ballpoint Pen only for writing particulars চিহ্নিত করতে শুধুমাত্র কালো কালির বলপয়েন্ট কলম ব্যবহার of this Question Booklet and marking responses on the OMR Answer Sheet. ২. এই পরীক্ষার সময় ২ ঘন্টা ৩০ মিনিট। পরীক্ষায় মোট ১৫০টি 2. This test is of 2 hours and 30 minutes duration and MCQ ধরনের প্রশ্ন থাকবে। consists of 150 MCQ-type questions. ৩. ভুল উত্তরের জন্য কোনো ঋণাত্মক নম্বর থাকবে না। 3. There is no negative marking for any wrong answer. ৪. এই প্রশ্ন-পৃষ্টিকায় চারটি অংশ যথাক্রমে Part-I, Part-II, Part-4. This Question Booklet has Four Parts-Part-I, Part-III এবং Part-IV যেখানে ১ মূল্যাঙ্কের ১৫০টি MCQ ধরনের II, Part-III and Part-IV consisting of 150 MCQ-type প্রশু আছে। questions and each question carries 1 mark. ৫. পরীক্ষার্থীকে রাফ ওয়ার্ক করতে হবে শুধুমাত্র প্রশ্ন-পুস্তিকায় নির্দিষ্ট 5. Rough work should be done only in the space provided করা স্থানে। ৬. প্রশ্নের উত্তর শুধুমাত্র OMR উত্তরপত্রে চিহ্নিত করতে হবে। in the Question Booklet. উত্তর চিহ্নিত করার বিষয়ে পরীক্ষার্থীকে সর্বোচ্চ সতর্কতা অবলম্বন 6. The answers are to be marked on the OMR Answer করতে হবে। একবার চিহ্নিত করা হয়ে গেলে কোনো অবস্থাতেই Sheet only. Mark your responses carefully since there তাকে পরিবর্তন বা সংশোধন করা যাবে না। is no chance of alteration/correction. ৭. কালি-মোচনীয় ইরেজার বা সাদা তরল-জাতীয় বস্তুর ব্যবহার 7. Use of eraser or whitener is strictly prohibited. সম্পূর্ণরূপে নিষিদ্ধ। 8. Candidates should note that each question in Part-III ৮. প্রীক্ষার্থীদের মনে রাখতে হবে যে প্রশ্ন-পুস্তিকার Part-III এবং and Part-IV is given in bilingual form (English and Part-IV এর পশুগুলি দ্বি-ভাষিক (ইংরাজী ও বাংলা) হবে। Bengali). In case of any discrepancy or confusion in এই ক্ষেত্রে ভাষা-মাধ্যম বা ভাষা-সংস্করণে কোনো ধরনের অসঙ্গতি the medium/version, the English Version will be treated অথবা বোঝার অসুবিধা উপলব্ধ হলে ইংরাজী সংস্করণকেই প্রকৃত as the authentic version. শুদ্ধ বলে গণ্য করা হবে। Name of the Candidate (in Capitals): \_

পরীক্ষার্থীর নাম (বড় অক্ষরে)

Roll No. :
্রোল নম্বর

Full Signature of the Candidate with date

পরীক্ষার্থীর সম্পূর্ণ স্বাক্ষর তারিখসহ

OMR Answer Sheet No.: \_\_\_\_\_ OMR উত্তরপত্রের নম্বর

> Signature of the Invigilator with date নিরীক্ষকের স্বাক্ষর তারিখসহ

#### PART-I: ENGLISH

**Directions**: Read the given passage and answer the questions that follow (Q. Nos. 1 to 5) by selecting the most appropriate option.

As I watch you grow

Do you know how much you mean to me?
As you grow into what you will be. You came from within, from just beneath my heart.
It's there you'll always be though your

own life will now start.

You're growing so fast it sends me a whirl.
With misty eves I ask, where's my little girl?
I know sometimes to you I seem harsh and so unfair.
But one day you will see, I taught you

well because I care.

The next few years will so quickly fly, with laughter and joy, mixed with a few tears to cry. As you begin your growth to womanhood,

this fact you must know.

You'll always be my source of pride,

no matter where you go.

You must stand up tall and proud.

within you feel no fear.

For all your dreams and goals, sit

before you very near

With God's love in your heart and

the world by its tail

You'll always be my winner, and victory will prevail. For you this poem was written, will help front above. To tell you in a rhythm of your

Mother's heartfelt love.

- 1. An antonym for the word 'harsh' is
  - (A) severe
  - (B) mild
  - (C) grim
  - (D) clashing
- 2. In the expression 'it sends me a whirl', it refers to
  - (A) travelling far
  - (B) growing up
  - (C) new experiences
  - (D) the real world

- 3. To 'stand up tall' is
  - (A) growing up healthy
  - (B) be tall like the boys
  - (C) being fearless
  - (D) getting ambitious
- 4. The phrase 'the world by its tail' means to
  - (A) be a good follower
  - (B) overcome challenges
  - (C) face one's enemies
  - (D) to avoid challenges
- 5. The poem addresses a
  - (A) friend
  - (B) daughter
  - (C) mother
  - (D) girl

**Directions:** Read the passage given below and answer the questions that follow (Q. Nos. 6 to 13) by selecting the most appropriate option.

#### Surviving a Snakebite

Annually, there are a million cases of snakebite in India and of these, close to 50,000 succumb to the bites.

When you look around the countryside, where most bites occur, and notice people's habits and lifestyles, these figures are not surprising. People walk barefoot without a torch at night when they are most likely to step on a foraging venomous snake.

We encourage rodents by disposing waste food out in the open, or by storing foodgrains in the house. Attracted by the smell of rats, snakes enter houses and when one crawls over someone asleep on the floor and the person twitches or rolls over, it may bite in defence.

Once bitten, we do not rush to the hospital. Instead we seek out the nearest conman, tie tourniquets, eat vile tasting herbal chutneys, apply poultices or spurious stones, cut/slice/suck the bitten spot, and other ghastly time-consuming deadly 'remedies'.

As Rom catlingly remarks 'If the snake hasn't injected enough venom, even popping an aspirin can save your life.' That's the key - snakes inject venom voluntarily and we have no way of knowing if it has injected venom, and if it is a lethal dose. The only first aid is to immobilise the bitten limb like you would a fracture, and get to a hospital for antivenom serum without wasting time.

- 6. Pick out a word from the passage, that means 'having the power to cause death'.
  - (A) Immobilise
  - (B) Voluntarily
  - (C) Lethal
  - (D) Serum
- 7. Pick out a word from the passage which means 'to go around in search of food'.
  - (A) Foraging
  - (B) Countryside
  - (C) Venomous
  - (D) Barefoot
- 8. According to the author, what is the reason for the high fatality rate due to snakebites in India?
  - (A) Lack of scientific knowledge about snakebite.
  - (B) Shortage of medical facilities
  - (C) Shortage of anti-venom serum
  - (D) Shortage of doctors

- 9. '....it may bite in defence'. This observation implies that
  - (A) a snake is very good at defending itself.
  - (B) a snake bites a human being only when it is threatened.
  - (C) human beings are defenceless against snakes.
  - (D) a snake may bite a human being in order to defend its prey.
- **10.** In the instance of a snakebite, what should we do immediately?
  - (A) Tie torniquets.
  - (B) Eat herbal chutneys.
  - (C) Cut-slice-suck the bitten spot.
  - (D) Immobilise the bitten part and get antivenom serum.
- 11. Storing foodgrains in the house is one of the causes for snake bites because -
  - (A) the smell of foodgrains brings both snakes and other animals into the house.
  - (B) snakes enter houses in search of stored foodgrains.
  - (C) foodgrains attract rats which in turn attract snakes.
  - (D) stored foodgrains create convenient hiding places for snakes within houses.
- **12.** According to the author, people living in which parts are more prone to snake bites?
  - (A) Villages
  - (B) Crowded cities
  - (C) Mountains
  - (D) Open fields.
- 13. Which of the following is a conditional sentence?
  - (A) I have to go to work.
  - (B) If the sea is stormy, the waves are high.
  - (C) Shut the door.
  - (D) It's a sunny day, isn't it?

Directions (Q. Nos. 14-16): In each of the following questions, a sentence has been given in direct/indirect speech. Out of the four alternatives suggested select the one which best expresses the same sentence in indirect/direct speech.

- 14. 'Are you alone my son?' asked a soft voice close behind me.
  - (A) A soft voice from my back asked if I was alone.
  - (B) A soft voice said to me are you alone son.
  - (C) A soft voice asked that what I was doing there alone.
  - (D) A soft voice behind me asked if I was alone.
- 15. The spectators said, 'Bravo! Well played, Ravi'.
  - (A) The spectators called Ravi bravo because he had played well.
  - (B) The spectators said that Ravi played well and applauded him.
  - (C) The spectators encouraged Ravi saying that he played well.
  - (D) The spectators applanded Ravi saying that he had played well.
- **16.** The traveller enquired of the farmer if he could tell him the way to the nearest inn.
  - (A) The traveller said to the farmer, 'Where is the nearest inn?'
  - (B) The traveller said to the farmer, 'Which is the way to the nearest inn?'
  - (C) The traveller said to the farmer, 'Can you tell me the way to the nearest inn?'
  - (D) The traveller said to the farmer, 'Can you tell me where is the nearest inn?'

**Directions**: (Questions Nos. 17 to 19) are incomplete sentences. Beneath each sentence you will see four words or phrases, marked (A), (B), (C) and (D). Choose the one word or phrase that best completes the sentence.

- Here \_\_\_\_ notebook and report that I promised you last week.
  - (A) is the
  - (B) are the
  - (C) was the
  - (D) has been a
- Our flight from Delhi to Kolkata was delayed the heavy fog.
  - (A) because of
  - (B) because
  - (C) on account
  - (D) as result
- **19.** Neither Sheela nor her brothers \_\_\_\_ a consent form for tomorrow's field trip.
  - (A) need
  - (B) needs
  - (C) is needing
  - (D) has need

Directions: (In Questions Nos. 20 & 21) you will find two sentences that have been given in active/passive voice. Beneath each sentence four alternatives, marked (A), (B), (C) and (D) have been given. Out of these alternatives select the one which best expresses the same sentence in passive/active voice.

- 20. Who is creating this mess?
  - (A) Who has created this mess?
  - (B) By whom this mess is being created?
  - (C) By whom has this mess been created?
  - (D) By whom is this mess being created?
- 21. Please help me.
  - (A) You were requested to help me.
  - (B) You are being requested to help me.
  - (C) You are requested to help me.
  - (D) You have been requested to help me.

22.		e Refugees', the author portrays an old farmer as one of the refugees who	26.	The r	ailway statior the house of l	n was Uncle Podg	_ minutes' ler.	walk
		e to the city during a flood in the cryside.		(A)	ten			
	(A)	Indian		(B)	nine			
	(B)	Korean		(C)	eight			
	(C)	Chinese		(D)	seven			
	(D)	None of the above		(5)	001011			
23.	The r		27.	'Ring actua	Sky' in Tenny Out, Wild Be ally suggests oet's mind.	ells'	state	e of
	(A)	the showman did not allow him to take it home.		(A)	ecstatic			
	(B)	the man did not have the means to carry		(B)	joyous			
	(-)	it home.		(C)	optimistic			
	(C)	the narrator did not have a place to keep it in.		(D)	gloomy			
	(D)	None of the above	28.	'Wea	aring white for festival.	Eastertide	'. 'Eastertic	de' is a
24.	The Beau boy.	tormentors in Ruskin Bond's 'Most utiful' threwat the deformed retarded		(A)	Christian			,
	(A)	mud and stone			Muslim			
	(B)	balls		(C)	Sikh			
	(C)	bats		(D)	Hindu			
	(D)	flowers	29	. Afte	rtaking his de am Wordswo	gree at Cam orth travelle	nbridge Uni d in	versity,
25		Giant had been to visit his friend and had red with him for years.		(A)	America			
	(A)	five		(B)	Britain			
	(B)	six		(C)	France			
	(C)	seven			India			
	(D)	eight	-	(D)	India		re	P. T. O.
11		(	5)				ĹĽ	. 1. 0.

30.		gson is	33.		ose the appropriate phrase to fill in the gap be following sentence.
	(A)	'Tintern Abbey'		Whi	le giving evidence in the court, she broke
	(7 1)	TillettiAbbey		(A)	
	(B)	'The Bull'		(/-)	up
				(B)	down
	(C)	'Songs of Childhood'			
				(C)	in
	(D)	'Tyger'			
				(D)	at
31.		by one the casements catch her beams eath the silver thatch;'	34.		ul fought tooth and nail to save his pany.
	'Cas	ements' means		'toot	h and nail' means
	(A)	large doors of a hall		(A)	with weapons
	(B)	large doors of a castle		(B)	as best as he could
	(C)	roof of covering made of dried straw, reeds etc.		(C)	using unfair means
				(D)	with strength and furry
	(D)	windows that open like a door	0:-		0.11.051.
					es. The four underlined words
32.	In 'So	onnet to the Pupils of the Hindu College',			are marked (A), (B), (C) and (D). Identify
	the p	oet expresses his thoughts mainly with			inderlined word or phrase that must be
		elp of comparisons. Such comparisons are mainly used in the poem as similes	char	nged i	in order for the sentence to be correct.
			35.	Whil	e searching for the wreckage of a
	(A)	summer mornings and evenings.			A B C entified aircraft, the Coast Guard untered severe squalls at sea.
	(B)	stretching of the wings of young birds in	-		D
	ř	soft summer hours.		(A)	A
	(C)	the gentle opening of the minds of the students and expansion of their		(B)	В
	*	intellectual energies and powers.		(C)	С
	(D)	None of the above.		(D)	D
/1		( 6	<b>)</b>		

# ভাগ—II : বাংলা

# *নির্দেশিকা*ঃ নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির সঠিক উত্তর নির্বাচন করে উত্তরপত্রে উত্তর চিহ্নিত কর।

- মহামহোপাধ্যায় হরপ্রসাদ শাস্ত্রী চর্যাগীতির নামকরণ করেন
  - (A) 'আশ্চর্য চর্যাচয়'
  - (B) 'চর্যাশ্চর্য বিনিশ্চয়'
  - (C) 'চর্যাগীতি কোষবৃত্তিনাম'
  - (D) উপরের কোনটিই নয়
- 37. কৃত্তিবাসী রামায়ণের প্রধান রসটি হল
  - (A) করুণরস
  - (B) বীররস
  - (C) অদ্ভুতরস
  - (D) উপরের কোনটিই নয়
- 38. মনসামঙ্গল কাব্যে 'সুকবিবল্লভ' হলেন
  - (A) কবি নারায়ণ দেব
  - (B) কবি বিজয়গুপ্ত
  - (C) কবি কেতকাদাস ক্ষেমানন্দ
  - (D) এঁদের কেউই নন
- 39. রুপরাম চক্রবর্তী ছিলেন
  - (A) চন্ডীমঙ্গলের কবি
  - (B) মনসামঙ্গলের কবি
  - (C) কালিকামঙ্গলের কবি
  - (D) উপরের কোনটিই না
- 40. 'চৈতন্যচরিতামৃত' গ্রন্থটির কবি হলেন
  - (A) জয়ানন্দ
  - (B) বৃন্দাবন দাস
  - (C) কৃষ্ণদাস কবিরাজ গোস্বামী
  - (D) এঁদের কেউই নন

- 41. 'পদ্মাবতী' কাব্যটির কবি হলেন
  - (A) দৌলত কাজি
  - (B) সৈয়দ আলাওল
  - (C) লালন ফকির
  - (D) এঁদের কেউই নন
- 42. নজরুলের 'অগ্নিবীণা' কাব্যটির রচনাকাল
  - (A) ১৯২২ খ্রিষ্টাব্দ
  - (B) ১৯০৫ খ্রিষ্টাব্দ
  - (C) ১৯১২ খ্রিষ্টাব্দ
  - (D) উপরের কোনটিই নয়
- 43. 'সাতটি তারার তিমির' কাব্যগ্রস্থটির রচয়িতা হলেন
  - (A) কবি বিহারীলাল চক্রবর্তী
  - (B) কবি নবীনচন্দ্ৰ সেন
  - (C) কবি জীবনানন্দ দাশ
  - (D) এঁদের কেউই নন
- 44. বঙ্কিমচন্দ্রের প্রথম সার্থক উপন্যাস
  - (A) 'কপালকুডলা'
  - (B) 'বিষবৃক্ষ'
  - (C) 'আনন্দমঠ'
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 45. শরৎচন্দ্র কুন্তলীন পুরস্কারে ভূষিত হয়েছিলেন তাঁর
  - (A) 'মন্দির' গল্পটির জন্যে
  - (B) 'মহেশ' গল্পটির জন্যে
  - (C) 'একাদশী বৈরাগী' গল্পটির জন্যে
  - (D) উপরের কোনোটির জন্যেই নয়

[ P. T. O.

- 46. 'জলসাঘর' গল্পটির রচয়িতা
  - (A) বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়
  - (B) তারাশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায়
  - (C) মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়
  - (D) এঁদের কেউই নন
- 47. বিভূতিভূষণের 'পথের পাঁচালী' প্রথম পুস্তকাকারে প্রকাশিত হয়
  - (A) ১৯০৫ খ্রিষ্টাব্দে
  - (B) ১৯২৯ খ্রিষ্টাব্দে
  - (C) ১৯১৪ খ্রিষ্টাব্দে
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 48. বাংলা সাহিত্যের আসরে বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়ের প্রথম আবির্ভাব ঘটে তাঁর
  - (A) 'তালনবমী' গল্পটির মাধ্যমে
  - (B) 'কিন্নরদল' গল্পটির মাধ্যমে
  - (C) 'উপেক্ষিতা' গল্পটির মাধ্যমে
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 49. 'মেঘনাদবধকাব্য'-এর প্রকাশ কাল
  - (A) ১৮৬১ খ্রিষ্টাব্দ
  - (B) ১৮৫১ খ্রিষ্টাব্দ
  - (C) ১৮৭২ খ্রিষ্টাব্দ
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 50. স্বামী বিবেকানন্দের 'বর্তমান ভারত' গ্রন্থটির প্রকাশকাল
  - (A) ১৯০৭ খ্রিষ্টাব্দ
  - (B) ১৯১০ খ্রিষ্টাব্দ
  - (C) ১৯০৫ খ্রিষ্টাব্দ
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়

- 51. দীনবন্ধু মিত্রের 'নিমচাঁদ' চরিত্রটি রয়েছে
  - (A) 'জামাইবারিক' প্রহসনে
  - (B) 'বিয়ে পাগলা বুড়ো' প্রহসনে
  - (C) 'নীলদর্পণ' নাটকে
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 52. 'পাষাণী' নাটকটি লিখেছেন
  - (A) দীনবন্ধু মিত্র
  - (B) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
  - (C) মাইকেল মধুসূদন
  - (D) এঁদের কেউই নন
- 53. 'কথোপকথন' গ্রন্থটির রচয়িতা
  - (A) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
  - (B) উইলিয়াম কেরী
  - (C) মার্শম্যান
  - (D) এঁদের কেউই নন
- 54. 'সংস্কৃত ভাষা ও সংস্কৃত সাহিত্যবিষয়ক প্রস্তাব' গ্রন্থটির রচয়িতা
  - (A) রামরাম বসু
  - (B) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
  - (C) রাজা রামমোহন রায়
  - (D) এঁদের কেউই নন
- 55. অভিশ্রুতির ব্যাপক ব্যবহার হয়ে থাকে
  - (A) ঝাড়খন্তী উপভাষায়
  - (B) বঙ্গালী উপভাষায়
  - (C) রাঢ়ী উপভাষায়
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়

#### 56. বাংলা 'ও' ধ্বনিটি হল

- (A) কুঞ্চিত বা বর্তুল ধ্বনি
- (B) প্রসারিত ধ্বনি
- (C) কেন্দ্রীয় ধ্বনি
- (D) উপরের কোনোটিই নয়

# 57. বাংলায় বর্গের প্রথম ও তৃতীয় ব্যঞ্জনধ্বনিগুলিকে বলে

- (A) মহাপ্রাণ ধ্বনি
- (B) তাড়িত ধ্বনি
- (C) অল্পপ্রাণ ধ্বনি
- (D) উপরের কোনোটিই নয়

# 58. স্পর্ধা > আস্পর্ধা হল

- (A) অভিশ্রুতির দৃষ্টান্ত
- (B) স্বরসঙ্গতির দৃষ্টান্ত
- (C) ধ্বনি বিপর্যাসের দৃষ্টান্ত
- (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 59. কোনো ভাষা-সম্প্রদায়ের অন্তর্গত ছোট ছোট দলে বা অঞ্চলে বিশেষ প্রচলিত ভাষাছাঁদকে বলা হয়
  - (A) উপভাষা
    - (B) বিভাষা
    - (C) প্রমিত ভাষা
    - (D) উপরের কোনোটিই নয়

- 60. 'গুরুগিরি' শব্দটি হল
  - (A) তৎসম শব্দ
  - (B) সংকর শব্দ
  - (C) আগন্তুক শব্দ
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 61. বিভক্তিযুক্ত শব্দ ও ধাতুকে বলা হয়
  - (A) পদ
  - (B) বাক্য
  - (C) বাচ্য
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 62. যে সমস্ত পদের সমন্বয়ে সমাস-বদ্ধ পদের সৃষ্টি সে সমস্ত পদগুলির প্রত্যেকটিকে বলে
  - (A) সমস্তপদ
  - (B) উপপদ
  - (C) নামপদ
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 63. ''যদিও ইন্দ্র আশ্বাস দিল, তথাপি আমি রাজি হইলাম না।'' এটি একটি \_\_\_\_
  - (A) যৌগিক বাক্য
  - (B) অনুজ্ঞাবাচক বাক্য
  - (C) জটিল বাক্য
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়

- 64. এক যতি থেকে অন্য যতি পর্যন্ত ধ্বনির উচ্চারণের কাল পরিমাণ বা গতিকেই ছন্দশাস্ত্রে বলে
  - (A) মাত্রা
  - (B) লয়
  - (C) পর্ব
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 65. কোনো বাক্য পড়বার সময় জিহাকে বিশ্রাম দেবার জন্যে যে বিরামের আবশ্যক হয় ছন্দশাস্ত্রে তাকেই বলা হয়
  - (A) ছেদ
  - (B) যতি
  - (C) মাত্রা
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 66. 'মায়ের ভাষা মাতৃভাষা পুরায় প্রাণের আশা, প্রথম বুলি গানের ভালি জীবন ভালোবাসা।'

উদ্ধৃত অংশের ছন্দরীতির নাম হল

- (A) স্বরবৃত্ত ছন্দ
- (B) মাত্রাবৃত্ত ছন্দ
- (C) অক্ষরবৃত্ত ছন্দ
- (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 67. ''দুর্গম গিরি কান্তার মরু দুস্তর পারাবার! লঙ্ঘিতে হবে রাত্রি নিশীথে, যাত্রীরা হুঁশিয়ার!'' - উদ্ধৃত অংশের ছন্দরীতির নাম হল
  - (A) অক্ষরবৃত্ত ছন্দ
  - (B) মাত্রাবৃত্ত ছন্দ
  - (C) স্বরবৃত্ত ছন্দ
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়

- 68. যখন একটিমাত্র শব্দ বাক্যমধ্যে শুধুমাত্র একবার ব্যবহৃত হয়েই একাধিক অর্থের দ্যোতনা করে তখন তাকে বলে
  - (A) শ্লেষ অলংকার
  - (B) বক্রোক্তি অলংকার
  - (C) উৎপ্রেক্ষা অলংকার
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 69. ''এমন মানব-জমিন রইল পতিত আবাদ করলে ফলতো সোনা।'' উদ্ধৃত পংক্তি দুটিতে হয়েছে
  - (A) উপমা অলংকার
  - (B) সমাসোক্তি অলংকার
  - (C) যমক অলংকার
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়

'<mark>বিসিলা যুবতি \_\_\_</mark> পদতলে, আহা মরি, সুবর্ণ দেউটি তুলসীর মূলে যেন জ্বলিল।''

উদ্বত অংশটিতে হয়েছে

- (A) শ্লেষ অলংকার
- (B) বক্রোক্তি অলংকার
- (C) উৎপ্রেক্ষা অলংকার
- (D) উপরের কোনোটিই নয়

# PART—III / ভাগ—III HISTORY / ইতিহাস

**Directions:** Answer the following questions by selecting the correct option.

- 71. The author of Ramcharita is
  - (A) Tulsi Das
  - (B) Sandhya Kar Nandi
  - (C) Kalhana
  - (D) None of them
- 72. Literary sources can be supplemented by
  - (A) Biography
  - (B) Local Chronicles
  - (C) Foreign Accounts
  - (D) None of the above
- 73. 6th Century B.C. India is remembered for
  - (A) Religious Unrest
  - (B) Political Unrest
  - (C) Economic Unrest
  - (D) None of the above
- 74. The first Jaina Council was held at
  - (A) Vaishali
  - (B) Prayaga
  - (C) Pataliputra
  - (D) None of the above

নির্দেশিকা ঃ সঠিক উত্তর নির্বাচন করে নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও।

- 71. রামচরিতের লেখক
  - (A) তুলসী দাস
  - (B) সন্ধ্যাকর নন্দী
  - (C) কলহন্
  - (D) এঁদের কেউ নয়
- 72. সাহিত্যিক উপাদানগুলির অতিরিক্ত পরিশিষ্ঠ হল
  - (A) জীবনচরিত
  - (B) স্থানীয় ঘটনাপঞ্জী
  - (C) বৈদেশিক বিবরণ
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 73. খ্রীঃ পূর্ব ষষ্ঠ শতাব্দীর ভারত স্মরনীয়
  - (A) ধর্মীয় অসন্তোষের জন্য
  - (B) রাজনৈতিক অসন্তোষের জন্য
  - (C) অর্থনৈতিক অসন্তোষের জন্য
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 74. প্রথম জৈন সম্মেলন হয়েছিল
  - (A) বৈশালীতে
  - (B) প্রয়াগে
  - (C) পাটলীপুত্রে
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়

- 75. Mahayana Sect of Buddhism was emerged during the reign of
  (A) Kanishka
  (B) Ashoka
  (C) Harsha
  (D) None of them
- 76. How many wars were fought by Ashoka?
  - (A) One
  - (B) Two
  - (C) Three
  - (D) None of the above
- 77. The consolidation of the Magadhah empire was completed by the
  - (A) Battle of Hydaspes
  - (B) Battle of Avanti
  - (C) Battle of Kalinga
  - (D) None of the above
- 78. The court poet of Samudragupta was
  - (A) Veerasena
  - (B) Harisena
  - (C) Mahasena
  - (D) None of the above
- 79. Chandragupta I was the founder of
  - (A) Vikramshila Vishwavidyalaya
  - (B) Takshashila Vishwavidyalaya
  - (C) Nalanda Vishwavidyalaya
  - (D) None of the above

- 75. বৌদ্ধর্মে মহাযান সম্প্রদায়ের উত্থান হয়েছিল
  - (A) কনিম্বের রাজত্বে
  - (B) অশোকের রাজত্বে
  - (C) হর্ষের রাজত্বে
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 76. অশোক কয়টি যুদ্ধ করেছিল?
  - (A) একটি
  - (B) দুইটি
  - (C) তিনটি
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 77. মগধ সাম্রাজ্যের দৃঢ়ীকরণ হয়েছিল
  - (A) হিদাস্পিসের যুদ্ধ দ্বারা
  - (B) অবন্তীর যুদ্ধ দারা
  - (C) কলিঙ্গ যুদ্ধ দারা
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 78. সমুদ্রগুপ্তের সভাকবি ছিলেন
  - (A) বীরসেন
  - (B) হরিসেন
  - (C) মহাসেন
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 79. প্রথম চন্দ্রগুপ্ত ছিলেন
  - (A) বিক্রমশীলা বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রতিষ্ঠাতা
  - (B) তক্ষশীলা বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রতিষ্ঠাতা
  - (C) নালন্দা বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রতিষ্ঠাতা
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়

90	Drovi	dian style of temple architecture began	l en	. মন্দির শিল্পের দ্রাবিড় শৈলী শুরু হয়েছিল
σV.	with	ulail style of temple afoiliteotale bogail	00.	
	(A)	Chalukya Rule		(A) চালুক্য রাজত্বে
	(B)	Pallava Rule		(B) পল্লব রাজত্বে
	(C)	Rashtrakuta Rule		(C) রাষ্ট্রকৃট রাজত্বে
	(D)	None of the above		(D) উপরের কোনোটিই নয়
81.	Delh durin	Sultanate got recognition from Khalifa g the period of	, 81.	. দিল্লীর সুলতানী শাসন 'খলিফার' কাছ থেকে স্বীকৃতি পেয়েছিল
	(A)	Balban		(A) বলবনের সময়ে
	(B)	Ala-ud-din		(B) আলাউদ্দিনের সময়ে
	(C)	Iltutmish		(C) ইলতুৎমিসের সময়ে
	(D)	None of them		(D) এঁদের কেউই নন
82.		re were dynasties who ruled in the	82.	<ol> <li>সুলতানী যুগ শাসন করেছিল</li> </ol>
		anate Era.		(A) পাঁচটি বংশ
	(A) (B)	six		(B) ছয়টি বংশ
				(C) চারটি বংশ
	(C)	None of the above		(D) উপরের কোনোটিই নয়
	(D)	Notice of the above	83.	<ol> <li>কে সুলতান রাজিয়ার বিরুদ্ধে বিদ্রোহ করেছিলেন?</li> </ol>
83.	Who	o revolted against Sultan Razia ?		(A) আলতুনিয়া
	(A)	Altunia		(B) আবন্দুর রজ্জাক
	(B)	Abdur Razzak		(C) খিজির খান
	(C)	Khizir Khan	5	(D) এঁদের কেউই নন
	(D)	None of them	84	<ol> <li>বাংলায় বলবন দমন করেছিলেন</li> </ol>
84	. In E	Bengal, Balban suppressed the revolt of		(A) বগুড়া খানের বিদ্রোহ
	(A)	Bagura Khan		(B) তুগ্রিল খানের বিদ্রোহ
	(B)	Tughril Khan		(C) বৈরাম খানের বিদ্রোহ
	(C)	Bairam Khan		(D) এঁদের কেউই নন
/1	(D)	None of them	(13)	ID TO
, ,				

85. The famous Bhakti Saint who belonged to the 85. মেওয়ার রাজপরিবারের বিখ্যাত ভক্তি ঋষি ছিলেন royal family of Mewar was (A) রামবাঈ (A) Rambai মীরাবাঈ (B) (B) Meerabai (C) তারাবাঈ (C) Tarabai এঁদের কেডই নন (D) None of them 86. সুফী আন্দোলন উৎসাহ দিত 86. The Sufi Movement encouraged (A) ভ্রাতৃত্ববোধে (A) brotherhood অহিংসাতে (B) (B) non-violence (C) কোরানের রক্ষণশীল দৃষ্টিভঙ্গীতে (C) conservative outlook of Quran উপরের কোনোটিই নয় (D) (D) None of the above 87. কোন সময়কালটি ভারতে মোগল-আফগান দ্বন্বের 87. Which period is known as Mughal-Afghan conflict for supremacy in India? আধিপত্য বিস্তারের সময়কাল বলে পরিচিত? (A) 1497-1503 (A) 1497-1503 (B) 1526-1556 (B) 1526-1556 (C) 1512-1545 (C) 1512-1545 উপরের কোনোটিই নয় None of the above (D) 88. একটি নতুন মুদ্রা 'দাম' প্রবর্তন করেন 88. A new coin 'Dam' was introduced by (A) আকবর (A) Akbar (B) শেরশাহ Shershah (B) (C) শাহজাহান (C) Shahjahan এঁদের কেউই নন (D) (D) None of them 89. গুরু তেগবাহাদুরের হত্যা হয়েছিল 89. Guru Tegh Bahadur was killed by জাহাঙ্গীরের দ্বারা (A) (A) Jahangir (B) বাবরের দ্বারা (B) Babar (C) ওরঙ্গজেবের দ্বারা (C) Aurangzeb এঁদের কেউই নন (D) (D) None of them

(14)

11

	(A)	Agra		(A)	আগ্রাতে
	(B)	Fatehpur Sikri		(A) (B)	ফতেপুরসিক্রিতে
	(C)	Almora		(C)	আলমোড়াতে
	(D)	None of the above		(D)	উপরের কোনোটিই নয়
91.	Trea	ty of Purandar was signed between the and Mughal in the year	91.	মারাঠ	গ এবং মোগলদের মধ্যে পুরন্দরের সন্ধি স্বাক্ষরিত
	(A)	1661		হয়েছি (A)	1661
	(B)	1663		(B)	1663
	(C)	1665		(C)	1665
	(D)	None of the above		(D)	উপরের কোনোটিই নয়
92.	The t	treaty of Alinagar was signed between	92.	আলী	ানগরের সন্ধি স্বাক্ষরিত হয়েছিল
	(A)	Dupleix and Clive		(A)	দুপ্লে ও ক্লাইভের মধ্যে
	(B)	Clive and Siraj-ud-Daulah		(B)	ক্লাইভ ও সিরাজউদদৌল্লার মধ্যে
	(C)	Dupleix and Mirjafar		(C)	দুপ্লে ও মীরজাফরের মধ্যে
	(D)	None of them		(D)	এঁদের কেউই নন
93.		weakness of the native rulers was aled after the battle of	93.	দেশী	য় শাসকদের দূর্বলতা প্রকাশ পেয়েছিল
	(A)	Pandua		(A)	পাভুয়ার যুদ্ধের পর
	(B)	Plassey		(B)	প্লাশীর যুদ্ধের প্র
	(C)	Panipat		(C)	পানিপথের যুদ্ধের পর
	(D)	None of the above	and the second s	(D)	উপরের কোনোটিই নয়
94.		India Company introduced Dual System overnment in	94.	ইষ্ট করে	ইভিয়া কোম্পানী দ্বৈত শাসনব্যবস্থা প্রবর্তন ছিল
	(A)	Madras		(A)	মাদ্রাজে
	(B)	Bombay		(B)	বোম্বাইতে
	(C)	Bengal		(C)	বাংলাতে
	(D)	None of the above		(D)	উপরের কোনোটিই নয়
/1		(	15)		[P. T. O.

95. Permanent Settlement was related to 95. চিরস্থায়ী বন্দোবস্ত সম্পর্কিত (A) textiles (A) তন্তজ-এর সাথে (B) trade ব্যবসার সাথে (B) (C) land জমির সাথে (C) (D) None of the above উপরের কোনোটিই নয় (D) 96. Grant of Diwani was to collect দেওয়ানী লাভ ছিল 96. (A) raw materials কাঁচামাল সংগ্ৰহ (A) (B) revenues (B) রাজস্ব সংগ্রহ (C) salaries for British Army ব্রিটিশ সেনাদের বেতন সংগ্রহ (C) (D) None of the above (D) উপরের কোনোটিই নয় 97. The features of Rammohan's 'Brahma Samai' 97. রামমোহনের 'ব্রাহ্মসমাজের' বৈশিষ্ট্য ছিল was কীর্তনের অনুশীলন (A) (A) practice of kyrtan মৃর্ত্তিপূজার অনুশীলন (B) practice of idol worship সমবেত প্রার্থনার অনুশীলন (C) practice of collective prayer (C) (D) None of the above (D) উপরের কোনোটিই নয় 98. কবে থেকে ভারতে বিবেকানন্দের জন্মদিন 'জাতীয় 98. From when Vivekananda's birthday is celebrated as 'National Youth Day' in India? যুব দিবস' রূপে পালিত হয়? (A) 1983 (A) 1983 (B) 1985 (B) 1985 1987 (C) (C) 1987 (D) None of the above (D) উপরের কোনোটিই নয় 99. For women's education in India, Vidyasagar 99. ভারতে নারী শিক্ষার জন্য বিদ্যাসাগর সাহায্য করেছিলেন helped (A) জন বেথুনকে (A) John Bethune (B) জোনাথান ডানকানকে (B) Jonathan Duncan (C) ডেভিড হেয়ারকে David Hare (C)

(D)

None of them

(D)

এঁদের কেউই নন

100.	The a	author of the <i>Fakira of Jhungura</i> is	100	. Fakii	ra of Jhungura-এর লেখক
	(A)	Biponchandra		(A)	বিপনচন্দ্র
	(B)	Ramtanu Lahiri		(B)	রামতনু লাহিড়ী
	(C)	Derozio		(C)	ডিরোজিও
	(D)	None of them		(D)	এঁদের কেউই নন
101.		h movement was started to establish a ern system of education for the Muslims?	101	01	মদের জন্য আধুনিক শিক্ষার প্রবর্তনে কোন গলন শুরু হয়েছিল?
	(A)	Khilafat Movement		(A)	খিলাফত আন্দোলন
	(B)	Aligarh Movement		(B)	আলিগড় আন্দোলন
	(C)	Wahabi Movement		(C)	ওয়াহাবি আন্দোলন
	(D)	None of the above		(D)	উপরের কোনোটিই নয়
102		ng the formation of Indian National gress the Viceroy was	102	় ভারর্থ	চীয় জাতীয় কংগ্রেস প্রতিষ্ঠার সময় বড়লাট ছিলেন
9	(A)	Lord Ripon		(A)	লর্ড রিপন
	(B)	Lord Minto		(B)	লর্ড মিন্টো
	(C)	Lord Dufferin		(C)	লর্ড ডাফরিন
	(D)	None of them		(D)	এঁদের কেউই নন
103		dhiji was the President of Indian National gress in the year	103	3. গান্ধী	জি ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের সভাপতি ছিলেন
	(A)	1919		(A)	1919 খ্রীস্টাব্দে
	(B)	1924		(B)	1924 খ্রীস্টাব্দে
	(C)	1930		(C)	1930 খ্রীস্টাব্দে
	(D)	None of the above	9	(D)	উপরের কোনোটিই নয়
/1		( *	17)		[ P. T. O.

#### 104. The Partition of Bengal of 1905 was

- (A) an attempt to split the Congress
- (B) an attempt to appease the Muslims
- (C) an attempt to weaken the nationalism in Bengal
- (D) None of the above

#### 105. Moulana Shoukat Ali was the leader of

- (A) Farazi Movement
- (B) Wahabi Movement
- (C) Khilafat Movement
- (D) None of the above

#### 106. Which act is known as 'Black Bill'?

- (A) Rowlatt Act
- (B) Poona Act
- (C) Regulating Act
- (D) None of the above

# 107. In which Congress Gandhiji opposed Subhash Chandra's nomination as the Congress President?

- (A) Haripura Congress 1938
- (B) Tripuri Congress 1939
- (C) Calcutta Congress 1940
- (D) None of the above

#### 104. 1905-এর বঙ্গভঙ্গ ছিল

- (A) কংগ্রেসের বিভাজনের একটি প্রচেষ্টা
- (B) মুসলিমদের তোষণ করার একটি প্রচেষ্টা
- (C) বাংলার জাতীয়তাবাদকে দূর্বল করার একটি প্রচেষ্টা
- (D) উপরের কোনোটিই নয়

#### 105. মৌলানা সৌকৎ আলি ছিলেন

- (A) ফরাজী আন্দোলনের নেতা
- (B) ওয়াহাবী আন্দোলনের নেতা
- (C) খিলাফৎ আন্দোলনের নেতা
- (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 106. কোন আইনটি 'কালা আইন' রূপে পরিচিত?
  - (A) রাওলাট আইন
  - (B) পুনা আইন
  - (C) রেগুলেটিং আইন
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়

# 107. কোন কংগ্রেসে গান্ধীজি জাতীয় কংগ্রেসের সভাপতি হিসেবে সুভাষচন্দ্রের মনোনয়নের বিরোধিতা করেছিলেন?

- (A) 1938-এর হরিপুরা কংগ্রেসে
- (B) 1939-এর ত্রিপুরী কংগ্রেসে
- (C) 1940-এর কলকাতা কংগ্রেসে
- (D) উপরের কোনোটিই নয়

- 108. The 'Iron Man of India' is
  - (A) Dhiru Bhai Patel
  - (B) Bhula Bhai Patel
  - (C) Vallabh Bhai Patel
  - (D) None of them
- 109. The period 1870-1914 is known as the
  - (A) age of complete peace
  - (B) age of Imperialism
  - (C) age of Industrial Revolution
  - (D) None of the above
- 110. World War I is also known as
  - (A) The War of Bismark
  - (B) The War of Kaiser
  - (C) The War of Churchill
  - (D) None of the above

- 108.ভারতের 'লৌহ মানব'
  - (A) ধীরুভাই প্যাটেল
  - (B) ভুলাভাই প্যাটেল
  - (C) বল্লভভাই প্যাটেল
  - (D) এঁদের কেউই নন
- 109.1870-1914 -এর সময়কাল পরিচিত
  - (A) পূর্ণ শান্তির যুগ হিসাবে
  - (B) সাম্রাজ্যবাদের যুগ হিসাবে
  - (C) শিল্প বিপ্লবের যুগ হিসাবে
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 110. প্রথম বিশ্বযুদ্ধ পরিচিত
  - (A) বিসমার্কের যুদ্ধ হিসাবে
  - (B) কাইজারের যুদ্ধ হিসাবে
  - (C) চার্চিলের যুদ্ধ হিসাবে
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়

# PART—IV / ভাগ—IV GEOGRAPHY / ভূগোল

**Directions**: Answer the following questions by selecting the correct option.

- 111. The only satellite of the Earth is
  - (A) the Moon
  - (B) the Sun
  - (C) the Saturn
  - (D) None of the above
- 112. Change of season is the effect of
  - (A) rotation
  - (B) oscillation
  - (C) revolution
  - (D) None of the above
- 113. Latitude is important for
  - (A) the location of a place
  - (B) an idea of climate of a place
  - (C) detecting the temperature belt
  - (D) All of the above
- 114. A shallow geosynclinal sea is called
  - (A) Sargasso sea
  - (B) Tethys sea
  - (C) Dead sea

11

(D) None of the above

নির্দেশিকাঃ সঠিক উত্তর নির্বাচন করে নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও।

- 111. পৃথিবীর একমাত্র উপগ্রহটি হল
  - (A) চাঁদ
  - (B) সূর্য
  - (C) শনি
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 112. ঋতু পরিবর্তনের প্রতিফল হল
  - (A) আহ্নিক গতি
  - (B) দোলন
  - (C) বার্ষিক গতি
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 113. অক্ষাংশের গুরুত্ব হল
  - (A) একটি স্থানের অবস্থানের জন্য
  - (B) একটি স্থানের জলবায়ুর ধারণার জন্য
  - (C) তাপমাত্রা বলয় নির্দিষ্ট করার জন্য
  - (D) উপরের সবকটিই
- 114. একটি অগভীর মহীখাত সাগরকে বলা হয়
  - (A) সারগাসো সমুদ্র
  - (B) টেথিস সমুদ্র
  - (C) মৃত সাগর
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়

(20)

115. পাশাপাশি প্লেটসীমান্ত অঞ্চলে যে ঘটনা হয় সেটি হল 115. The incidence happening at the boundary region of adjacent plates is ভুমিস্থালন (A) Landslide (A) হিমানী সম্প্রপাত Avalanche (B) অগ্নৎগ্ৰ (C) Volcanicity (C)উপরের কোনোটিই নয় (D) None of the above (D) 116. কোন স্কেল দ্বারা ভূমিকস্পের তীব্রতা মাপা হয়? • 116. By which scale earthquake is measured? Seismographic scale (A) Seismographic scale (A) Intensity scale (B) (B) Intensity scale Richter scale (C) Richter scale (C) উপরের কোনোটিই নয় None of the above (D) 117. ক্ষুদ্রকণা বিশরণ যে অঞ্চলে দেখতে পাওয়া যায় সেটি 117. Granular disintegration is found in the region হল শীতল মরুভূমিতে cold desert (A) উষ্ণ মরুভূমিতে (B) hot desert প্রায় শুষ্ক মরুভূমিতে (C) semi-arid desert (C) উপরের কোনোটিই নয় None of the above (D) 118. অবঘর্ষ প্রক্রিয়াটি হল 118. Corrosion is the process of পরিবহণ (A) transportation (A) নগ্নীভবন (B) denudation (B) ক্ষয়সাধন (C) (C) erosion উপরের সবকটিই (D) All of the above (D)

119.	Very	deep and narrow landform of a river is	119. নদীর	খুব গভীর ও সংকীর্ণ ভূ-গঠনকে বলা হয়
	(A)	gorge	(A)	গিরিখাত
	(B)	hanging valley	(B)	ঝুলন্ত উপত্যকা
	(C)	canyon	(C)	ক্যনিয়ন
	(D)	All of the above	(D)	উপরের সবকটিই
120.	. Eske	rs is the landform of	120. এসব	গর ভূমিরূপটি হল
	(A)	wind	(A)	বায়ুপ্রবাহের
	(B)	glacier	(B)	হিমবাহের
	(C)	desert	(C)	মরুভূমির
	(D)	None of the above	(D)	উপরের কোনোটিই নয়
121	. In Ra	ajasthan, the small dune lake is called as	121. রাজ্য	হানের ক্ষুদ্র বালিয়াড়ী হ্রদকে বলা হয়
	(A)	dhand	(A)	ধান্দ
	(B)	oasis	(B)	মক্দ্যান
	(C)	playa	(C)	প্লায়া
	(D)	None of the above	(D)	উপরের কোনোটিই নয়
122	. Toml	polo is the topographic feature of	122. টম্বো	লো নামক ভৌগলিক বৈশিষ্ট্যটি হল
	(A)	river	(A)	নদীর
	(B)	wind	(B)	বায়ুপ্রবাহের
	(C)	acolian	(C)	প্রায়শুষ্ক মরুভূমির
	(D)	None of the above	. (D)	উপরের কোনোটিই নয়
/1		(2	22)	

			,
123.	In li trans	mestone region swallow hole is formed into	123. চুনাপাথর অঞ্চলে সোয়ালো হোল রূপান্তরিত হয়
	(A)	uvalas	(A) ইউভালাস-এ
	(B)	dolines	(B) ডোলিনস-এ
	(C)	polji	(C) পোলজি-এ
	(D)	All of the above	(D) উপরের সবকটিই
			124. নাইট্রোজেন ও অক্সিজেন গ্যাস দ্বারা গঠিত স্তরটি হল
124.		gen and Oxygen gases are composed in layer of	(A) হেটেরোস্ফিয়ার
	(A)	Heterosphere	(B) হোমোস্ফিয়ার
	(B)	Homosphere	(C) ট্রপোস্ফিয়ার
	(C)	Troposphere	(D) উপরের কোনোটিই নয়
	(D)	None of the above	125. বায়ুমন্ডলের তাপমাত্রাকে প্রভাবিত করার উপাদানগুলি
125	The	factors influencing the atmospheric	्रवा .
120		perature are	(A) সূর্যরশ্মির তাপীয় ফল
	(A)	Insolation	(B) অক্ষাংশ
	(B)	Latitude	(C) ভূ-প্রকৃতি
	(C)	Relief	(D) উপরের সবকটিই
	(D)	All of the above	126. সমস্ত উষ্ণ মরুভূমিগুলি যে চাপবলয়ের অন্তর্গত সেটি
126	. All h	ot deserts are under the pressure belt of	হল
	(A)	equatorial low pressure	(A) নিরক্ষীয় নিমুচাপ বলয়
	(B)	polar high pressure	(B) মেরুদেশীয় উচ্চচাপ বলয়
	(C)	subtropical high pressure	(C) উপক্রান্তীয় উচ্চচাপ বলয়

(D) উপরের কোনোটিই নয়

(D) None of the above

#### 127. Relief rain is found in the

- (A) leeward side of the hill
- (B) windward side of the hill
- (C) both lee and windward side of the hill
- (D) None of the above

#### 128. The source region of Labrador current is

- (A) Arctic ocean
- (B) Newfound land
- (C) Greenland
- (D) None of the above

#### 129, 'Tidal bore' occurs at the

- (A) Junction of river and sea
- (B) Junction of high and low tide
- (C) Junction of full moon and new moon period
- (D) None of the above

#### 130. The ocean current's movement depends on

- (A) planetary wind
- (B) monsoon wind
- (C) periodic wind
- (D) None of the above

#### 127. শৈলোৎক্ষেপ বৃষ্টিপাত দেখা যায়

- (A) পর্বতের অনুবাত ঢালে
- (B) পর্বতের প্রতিবাত ঢালে
- (C) পর্বতের অনুবাত ও প্রতিবাত উভয় ঢালে
- (D) উপরের কোনোটিই নয়

#### 128. ল্যাব্রাডার স্রোতের উৎস অঞ্চলটি হল

- (A) সুমেরু মহাসাগর
- (B) নিউফাউন্ড ল্যান্ড
- (C) গ্রীনল্যান্ড
- (D) উপরের কোনোটিই নয়

#### 129. 'জলোচ্ছাস' অবস্থান করে

- (A) নদী ও সমুদ্রের সংযোগস্থলে
- (B) জোয়ার ভাঁটার সংযোগস্থলে
- (C) পূর্ণিমা ও অমাবস্যার সংযোগস্থলে
- (D) উপরের কোনোটিই নয়

## 130. সমুদ্রস্রোতের গতি নির্ভর করে

- (A) নিয়ত বায়ুপ্রবাহের উপর
- (B) মৌসুমী বায়ুপ্রবাহের উপর
- (C) সাময়িক বায়ুপ্রবাহের উপর
- (D) উপরের কোনোটিই নয়

- **131.** Nor-wester and hailstorm occur over gangetic plain during the month of
  - (A) March-April
  - (B) April-May
  - (C) June-July
  - (D) None of the above
- **132.** Plants, able to withstand prolonged draught environment, are known as
  - (A) Hydrophytes
  - (B) Mesophytes
  - (C) Xerophytes
  - (D) None of the above
- 133. Land degradation is mainly caused by the factors of
  - (A) deforestation and overgrazing
  - (B) fires and mining
  - (C) poor land management
  - (D) All of the above
- 134. In U.S.A., the Red Mountain is famous for the production of
  - (A) iron ore
  - (B) mica
  - (C) bauxite
  - (D) None of the above
- 135. The major coal producing areas in India are
  - (A) Chhattisgarh and Jharkhand
  - (B) Odisha and Madhya Pradesh
  - (C) Andhra Pradesh and Telengana
  - (D) All of the above

- 131. গাঙ্গেয় সমভূমির নরওয়েস্টার এবং ঘূর্ণিঝড় হয়ে থাকে
  - (A) মার্চ-এপ্রিল মাসে
  - (B) এপ্রল-মে মাসে
  - (C) জুন-জুলাই মাসে
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 132. দীর্ঘকালীন শুষ্ক পরিবেশ সহনশীল উদ্ভিদগুলিকে বলা হয়
  - (A) হাইড়োফাইট
  - (B) মেসোফাইট
  - (C) জেরোফাইট
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 133. ভূমিক্ষয়ের প্রধান কারন হল
  - (A) অরণ্যহনন এবং অতিরিক্ত পশুচারণ
  - (B) দাবানল এবং খনিজ পদার্থ উত্তোলন
  - (C) দূর্বল মৃত্তিকা সংরক্ষণ
  - (D) উপরের সবকটিই
- 134. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের রেড্ পর্বত (Red Mountain) যেটি উৎপাদনের জন্য বিখ্যাত সেটি হল
  - (A) লৌহ আকরিক
  - (B) অল
  - (C) বক্সাইট
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 135. ভারতের প্রধান কয়লা উৎপাদক স্থানগুলি হল
  - (A) ছত্তিশগড় এবং ঝাড়খন্ড
  - (B) উড়িষ্যা এবং মধ্যপ্রদেশ
  - (C) অন্ধ্রপ্রদেশ এবং তেলেঙ্গানা
  - (D) উপরের সবকটিই

136	136. In India, Manikaran is the energy centre of				136. ভারতের মনিকরণ শক্তিকেন্দ্রটি হল		
	(A)	wind	enderindemonate en extrata	(A)	বায়ুপ্ৰবাহ চালিত		
	(B)	geothermal		(B)	ভূ-তাপীয় চালিত		
	(C)	solar	**************************************	(C)	্ সৌরশক্তি চালিত		
	(D)	None of the above		(D)	উপরের কোনোটিই নয়		
137	. Com	mercial Plantation Farming is found in the					
	(A)	equatorial region	137	্ৰাণি	জ্যক বাগিচা কৃষি দেখতে পাওয়া যায়		
	(B)	temperate region		(A)	নিরক্ষীয় অঞ্চলে		
	(C)	tropical region		(B)	নাতিশীতোষ্ণ অঞ্চলে		
	(D)	None of the above		(C)	ক্রান্তীয় অঞ্চলে		
	(5)	There et alle above		(D)	উপরের কোনটিই নয়		
138.		favourable raw material(s) for the growth atton textile industry is / are	138	ু কার্পা	স বয়ন শিল্পের উপযোগী কাঁচামাল হল		
	(A)	raw cotton		(A)	কাঁচা কার্পাস		
	(B)	terylene		(B)	টেরিলিন		
	(C)	rayon		(C)	রেয়ন		
	(D)	All of the above			উপরের সবকটিই		
139.		paper industry of Nepanagar Newsprint t is located in	139	(D) . কাগৰ	জ শিল্পের নেপানগর নিউজপ্রিন্ট কেন্দ্রটি অবস্থিত		
	(A)	India		(A)	ভারতে		
	(B)	Bangladesh		(B)	বাংলাদেশে		
	(C)	Sri Lanka		(C)	শ্রীলক্ষায়		
	(D)	None of the above		(D)	উপরের কোনোটিই নয়		
140.	140. Which is the highest mountain peak in the world, located in Asia ?				ার কোন সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গটি এশিয়াতে অবস্থিত?		
	(A)	Karakoram		(A)	কারাকোরাম		
	(B)	Mt. Everest		(B)	মাউন্ট এভারেষ্ট		
	(C)	Pirpanjal		(C)	পিরপাঞ্জাল		
	(D)	None of the above		(D)	উপরের কোনোটিই নয়		
/1		(2	6)				

- **141.** Shrubs, grasses and mosses of Asia are found in
  - (A) Arctic region
  - (B) Siberian region
  - (C) Tundra region
  - (D) None of the above
- 142. A group of coral islands in India is located in
  - (A) Andaman
  - (B) Nicober
  - (C) Lakshadweep
  - (D) None of the above
- 143. The western slope of the Western Ghats is covered by
  - (A) monsoon forest
  - (B) tropical evergreen forest
  - (C) tropical dry forest
  - (D) None of the above
- 144. The north-flowing river of Tripura is
  - (A) the Haora
  - (B) the Gomati
  - (C) the Feni
  - (D) None of the above
- **145.** The broad gauge railway line was introduced at Agartala
  - (A) in March, 2016
  - (B) in March, 2015
  - (C) in March, 2017
  - (D) None of the above

- 141. এশিয়ার ঝোপঝাড়, তৃণভূমি এবং মস দেখতে পাওয়া যায়
  - (A) সুমেরু অঞ্চলে
  - (B) সাইবেরিয়ান অঞ্চলে
  - (C) তুদ্রা অঞ্চলে
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 142.ভারতের একটি প্রবাল দ্বীপপুঞ্জমালা অবস্থিত
  - (A) আন্দামানে
  - (B) নিকোবরে
  - (C) लाकाषीरभ
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 143.পশ্চিমঘাটের পশ্চিম ঢাল যে বনভূমি দ্বারা আবৃত সেটি হল
  - (A) মৌসুমী অরণ্য
  - (B) ক্রান্তীয় চিরহরিৎ অরণ্য
  - (C) ক্রান্তীয় শুষ্ক অরণ্য
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 144. ত্রিপুরার উত্তরবাহিনী নদী হল
  - (A) হাওড়া
  - (B) গোমতী
  - (C) ফেণী
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 145.বডগেজ্ রেললাইন আগরতলায় যুক্ত হয়েছে
  - (A) in March, 2016
  - (B) in March, 2015
  - (C) in March, 2017
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়

- **146.** Shanghai industrial centre of China is famous for
  - (A) cotton textile and woolen industry
  - (B) cotton textile industry
  - (C) cotton textile and engineering industry
  - (D) None of the above
- **147.** Which city is known as 'Venice of the East' in Japan?
  - (A) Kobe
  - (B) Osaka
  - (C) Kyoto
  - (D) None of the above
- 148. Shoe factory at Batanagar is located in
  - (A) the Haldia industrial belt
  - (B) the Chhota Nagpur industrial belt
  - (C) the Hooghly industrial belt
  - (D) None of the above
- 149. Japan is the principal buyer of
  - (A) India's Bauxite
  - (B) India's Coal
  - (C) India's Mica
  - (D) None of the above
- 150. Durham coal field is located in
  - (A) United Kingdom
  - (B) Japan
  - (C) United States of America
  - (D) None of the above

- 146. চীনের সাংহাই শিল্পকেন্দ্রটি বিখ্যাত হল
  - (A) কার্পাস বয়ন ও পশম শিল্পের জন্য
  - (B) কার্পাস বয়ন শিল্পের জন্য
  - (C) কার্পাস বয়ন এবং ইঞ্জিনিয়ারিং শিল্পের জন্য
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- **147.** 'প্রাচ্যের ভেনিস' নামে জাপানের কোন শহরটি পরিচিত?
  - (A) কোবে
  - (B) ওসাকা
  - (C) কোয়েটো
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 148.বাটানগরের জুতা কারখানাটি অবস্থিত
  - (A) হলদিয়া শিল্প বলয়ে
  - (B) ছোটনাগপুর শিল্প বলয়ে
  - (C) হুগলি শিল্প বলয়ে
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 149. জাপান হল মুখ্য ক্রেতা
  - (A) ভারতের বক্সাইট-এর
  - (B) ভারতের ক্য়লা-এর
  - (C) ভারতের অল্ল-এর
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়
- 150. ডারহাম কয়লাখনিটি অবস্থিত
  - (A) গ্রেট ব্রিটেনে
  - (B) জাপানে
  - (C) মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রে
  - (D) উপরের কোনোটিই নয়





# READ THE FOLLOWING INSTRUCTIONS CAREFULLY:

# নিম্নলিখিত নির্দেশাবলী ভালো করে পড়ুন ঃ

- Out of the four alternatives for each question, only one circle for the correct answer is to be darkened completely with Black Ballpoint Pen on the OMR Answer Sheet. The answer once marked is not liable to be changed.
  প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর হিসাবে যে চারটি বিকল্প দেওয়া আছে তা থেকে শুধুমাত্র শুদ্ধ উত্তরটির প্রেক্ষিতে OMR উত্তরপত্রে দেওয়া বৃত্তটি কালো বলপয়েন্ট কলম দ্বারা সম্পূর্ণরূপে কালো করে চিহ্নিত করতে হবে। একবার উত্তর চিহ্নিত করা হয়ে গেলে তাকে আর পরিবর্তন করা যাবে না।
- 2. The candidates should ensure that the Answer Sheet is not folded. Do not make any stray marks on the Answer Sheet. Do not write your Roll Number anywhere else except at the specified space on the OMR Answer Sheet. পরীক্ষার্থীরা কোনোভাবেই OMR উত্তরপত্রটি ভাঁজ করবেন না। OMR উত্তরপত্রে কোনোরকম দাগ কাটা বা মন্তব্য লেখা যাবে না। পরীক্ষার্থীরা তাঁদের রোল নম্বর উত্তরপত্রে নির্দিষ্ট করা জায়গা ছাড়া অন্য কোনো জায়গায় লিখবেন না।
- 3. Handle the Question Booklet and Answer Sheet with utmost care, as under no circumstances (except technical defect), another set of Question Booklet and OMR Answer Sheet will be provided.
  OMR উত্তরপত্র এবং প্রশ্ন-পুস্তিকা ব্যবহারে সার্বিক সর্তকতা অবলম্বন করতে হবে। কোনো অবস্থাতেই (মুদ্রণ ক্রটি ও পদ্ধতিগত ক্রটি ছাড়া) OMR উত্তরপত্র ও প্রশ্ন-পুস্তিকা পাল্টে দেওয়া যাবে না।
- 4. The candidates will write the correct Question Booklet Number and OMR Answer Sheet Number in the Attendance Sheet. পরীক্ষার্থীকে অ্যাটেন্ডেন্স শীট-এ তাঁর OMR উত্তরপত্রের নম্বর এবং প্রশ্ন-পুস্তিকার নম্বর নির্ভুলভাবে লিখতে হবে।
- 5. Candidates are not allowed to carry any textual material, printed or written, bits of papers, pager, mobile phone, electronic devices or any other material except the Admit Card and Photo Identity Card inside the Exmination Hall/Room. পরীক্ষার্থীকে অ্যাডমিট কার্ড এবং ফটো আইডেনটিটি কার্ড ছাড়া অন্য কোনো ছাপানো বা লেখা কাগজ, পঠন ও মুদ্রণজাত সামগ্রী, পেজার, মোবাইল ফোন, অন্য কোনোরকম ইলেক্ট্রনিক ডিভাইস নিয়ে পরীক্ষা হলে/কক্ষে প্রবেশ করতে দেওয়া হবে না।

Each candidate must show on demand his/her Admit Card and Photo Identity Card to the Invigilator/Examination Officials. পরীক্ষা হলে ইনভিজিলেটর কর্তৃক কিংবা পরীক্ষা কেন্দ্রের ভিতরে পরীক্ষা–সংশ্লিষ্ট আধিকারিক কর্তৃক দাবি করা হলে প্রত্যেক পরীক্ষার্থী তাঁর অ্যাডমিট কার্ড ও ফটো আইডেনটিটি কার্ড দেখাতে বাধ্য থাকবেন।

No candidate, without special permission of the Centre Superintendent or Invigilator, should change his/her seat. সেন্টার সুপারিনটেনডেন্ট বা ইনভিজিলেটর-এর বিশেষ অনুমতি ছাড়া পরীক্ষাথীর পরীক্ষা হলে তাঁর বসার স্থান পরিবর্তন করতে পারবেন না।

- 8. Candidates will have to sign twice in the Attendance Sheet presented by the Invigilator on duty; first after taking their seats in the Examination Hall/Room and second at the time of handing over their OMR Answer Sheet to the Invigilator. পরীক্ষার্থীদিগকে ইনভিজিলেটরের দেওয়া অ্যাটেডেক শীট-এ দুইবার স্বাক্ষর করতে হবে, প্রথমবার পরীক্ষা হলে তাঁদের আসন গ্রহণের পর এবং দ্বিতীয়বার ইনভিজিলেটরের নিকট OMR উত্তরপত্র জমা দেওয়ার সময়ে।
- 9. The candidates should not leave the Examination Hall/Room without handing over their OMR Answer Sheet to the Invigilator on duty and without signing the Attendance Sheet twice. Cases where a candidate has not signed the Attendance Sheet a second time will be deemed not to have handed over the Answer Sheet and dealt with as an unfair means case.

  অ্যাটেন্ডেম শীট-এ দুইবার স্বাক্ষর করা এবং কর্তব্যরত ইনভিজিলেটর-এর নিকট উত্তরপত্র জমা দেওয়া ব্যতীত কোনো পরীক্ষার্থী পরীক্ষা হল ত্যাগ করতে পারবেন না। যদি কোনো পরীক্ষার্থী অ্যাটেন্ডেম শীট-এ দুইবার স্বাক্ষর না করেন তবে তিনি তাঁর OMR উত্তরপত্র জমা করেননি বলে গণ্য হবে এবং তা অনুচিত কার্য হিসাবে ধরা হবে।
- Use of any type of calculating device is prohibited.
   যে কোনো ধরনের ক্যালকুলেটরের ব্যবহার সম্পূর্ণরূপে নিষিদ্ধ।
- 11. The candidates are governed by all the rules and regulations of the Board with regard to their conduct in the Examination Hall/Room. All cases of unfair means will be dealt with as per rules and regulations of the Board. পরীক্ষা হল/কক্ষের মধ্যে পরীক্ষার্থীর আচরণ বোর্ডের নিয়ম ও নির্দেশিকা অনুযায়ী চালিত হবে। সব ধরনের অনুচিত কার্য বোর্ডের নিয়ম ও নির্দেশিকা অনুযায়ী নির্দিষ্ট হবে।
- 12. No part of the Question Booklet and OMR Answer Sheet shall be detached under any circumstances. কোনো অবস্থাতেই প্রশ্ন-পুস্তিকা এবং OMR উত্তরপত্তের কোনো অংশ ছেঁড়া বা আলাদা করা যাবে না।
- 13. On completion of the test, the candidate must hand over the OMR Answer Sheet to the Invigilator in the Hall/Room. The candidates are allowed to take away the Question Booklet with them.
  পরীক্ষা শেষ হওয়ার পরে পরীক্ষার্থী অবশ্যই তাঁর OMR উত্তরপত্র কর্তব্যরত ইনভিজিলেটরের কাছে জমা দেবেন। পরীক্ষার্থীরা প্রশ্ন-পুস্তিকাটি তাঁদের সাথে নিয়ে যেতে পারেন।