

2024

( Value Added Course )

Paper : VAC0100402

( India Through the Ages )

Full Marks : 30

Time : 1½ hours

*The figures in the margin indicate full marks  
for the questions*

*Answer in Sanskrit or Assamese or English*

UNIT—I

( Origin and Development of Astrology, Astronomy,  
Mathematics and Ayurveda in India )

( ভাৰতত জ্যোতিৰ্বিদ্যা, জ্যোতিষ, গণিত আৰু  
আয়ুৰ্বেদৰ উৎপত্তি আৰু বিকাশ )

( Marks : 08 )

1. Answer the following questions as directed : 1×3=3

নিৰ্দেশ অনুসৰি তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়াঁ :

(a) Name one mathematician of ancient India.

প্ৰাচীন ভাৰতৰ এগৰাকী গণিতজ্ঞৰ নাম লিখাঁ ।

(b) Who is known as the father of Indian surgery?

ভাৰতত অস্ত্ৰোপচাৰৰ পিতৃ হিচাপে কাক জনা যায় ?

( 2 )

(c) The discovery of zero is a great contribution of India. (Write True or False)

শূন্যৰ আৱিষ্কাৰ ভাৰতৰ এক বিশাল অৱদান।

(শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা)

2. Answer any one of the following questions : 5

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ পৰা যি কোনো এটাৰ উত্তৰ লিখাঁ :

(a) Discuss the importance of Āyurveda in modern days.

বৰ্তমান যুগত আয়ুৰ্বেদৰ গুৰুত্বৰ বিষয়ে আলোচনা কৰাঁ।

(b) Write what you know about the astrological findings of ancient India.

প্ৰাচীন ভাৰতৰ জ্যোতিৰ্বিদ্যা-বিষয়ক সিদ্ধান্তবোৰৰ বিষয়ে লিখাঁ।

#### UNIT—II

### ( Indian Concept of Nationalism and the Freedom Movement of India )

( বাষ্ট্ৰবাদৰ ভাৰতীয় ধাৰণা আৰু ভাৰতৰ স্বাধীনতা সংগ্ৰাম )

( Marks : 08 )

3. Write short notes on any four of the following :

2×4=8

তলত দিয়া যি কোনো চাৰিটাৰ বিষয়ে চমু টোকা লিখাঁ :

(a) Vedic concept of Rashtra

বাষ্ট্ৰৰ বিষয়ে বৈদিক ধাৰণা

A25/306

( Continued )

( 3 )

(b) Nationalism of Sri Aurobindo  
শ্ৰী অৰবিন্দৰ বাষ্ট্ৰবাদৰ ধাৰণা

(c) India from the eye of Swami Vivekananda  
স্বামী বিবেকানন্দৰ দৃষ্টিত ভাৰত

(d) Mahatma Gandhi  
মহাত্মা গান্ধী

(e) Freedom of India  
ভাৰতৰ স্বাধীনতা

(f) Netaji Subhas  
নেতাজী সুভাষ

(g) Kanaklata Barua  
কনকলতা বৰুৱা

(h) Treaty of Yandabo  
ইয়াণ্ডাবুৰ সন্ধি

#### UNIT—III

### ( Contribution of Indian Scientists in the Academia )

( বৈদিক জগতত ভাৰতীয় বিজ্ঞানীসকলৰ অৱদান )

( Marks : 07 )

4. Write short notes on any one of the following : 2

তলৰ যি কোনো এটাৰ বিষয়ে চমু টোকা লিখাঁ :

ISRO, NASA

A25/306

( Turn Over )

5. Discuss the contribution of either C. V. Raman or Jagadish Chandra Bose in the field of science. 5  
বিজ্ঞানৰ ক্ষেত্ৰখনলৈ আগবঢ়োৱা টি. বি. বমন অথবা জগদীশ চন্দ্ৰ বসুৰ অৱদানৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

UNIT—IV

( Policies of the 21st Century Regarding Women and Girl Child Undertaken by the Government of India )

( মহিলা আৰু কন্যাসন্তানৰ বিষয়ে ভাৰত চৰকাৰে গ্ৰহণ কৰা  
একবিংশ শতিকাৰ আঁচনিসমূহ )

( Marks : 07 )

6. Write notes on any one of the following : 2  
তলৰ যি কোনো এটাৰ বিষয়ে টোকা লিখা :  
Women empowerment, Gender equality  
নাৰী সশক্তিকৰণ, লিঙ্গসমতা

7. (a) What is the role of women in the process of social development? 5  
সামাজিক উন্নতিৰ প্ৰক্ৰিয়াত নাৰীৰ ভূমিকা কি ?

Or / নাইবা

- (b) Write an exhaustive note on 'Beti Bachao Beti Padhao'.  
'বেটী বচাও বেটী পঢ়াও'-ৰ বিষয়ে বিস্তৃত আলোচনা  
আগবঢ়োৱা।

★ ★ ★