



SSC CHSL 2022-23



GS/GK

अंतिम बार

#1

महा MOCK TEST 
TARGET 50/50
(अबकी बार **CHSL** पार)



 **LIVE** | 06:30 PM

BY ASHUTOSH MAHENDRAS



UPCOMING ONLINE BATCHES

February 2023

~~08 FEB 2023~~

03:00 PM to 05:00 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

~~15 FEB 2023~~

10:30 AM to 12:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

15 FEB 2023

06:30 PM to 08:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

English & Bengali



www.mahendras.org •  7052477777/7052577777



SSC CHSL 2022-23



H/w Q. The main protein found in milk is _____.

✓ दूध में पाया जाने वाला मुख्य प्रोटीन कौन-सा है ?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-I) 4 सितंबर, 2016 (III - पाली) *(G)*

(a) Albumin/एल्बुमिन

(b) Globulin / ग्लोब्युलिन

(c) Globin / ग्लोबिन

(d) Casein/ कैसीन



- Q4
- Q2
- Q3
- दूध में कैसीन नामक प्रोटीन उपस्थित होता है। इसी प्रोटीन के कारण दूध सफेद रंग का होता है। गाय के दूध के हल्के-पीले रंग का कारण कैरोटीन की उपस्थिति है। कैरोटीन हाइड्रोकार्बन होता है। इसके अतिरिक्त बीटा-लैक्टोग्लोबुलिन और अल्फा लैक्टाल्बुमिन नामक प्रोटीन भी पाया जाता है।
 - A protein called casein is present in milk. Milk is white in color due to this protein. The light-yellow color of cow's milk is due to the presence of carotene. Carotene is a hydrocarbon. Apart from this, proteins called beta-lactoglobulin and alpha-lactalbumin are also found.



Puspranjan Singh 1 day ago

Thank you dear sir very nice session ✨ ✨

👍 1 🗨️ Reply

▼ 1 reply



ArPiTa SiNgH 🦋🦋 1 day ago

CASEIN 😊 😊

👍 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



Surbhi Sinha 1 day ago

Homework question answer CASEIN

👍 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



ROYAL NISHAD 🧑🧑 1 day ago

Very nice sesstion sir

👍 1 🗨️ Reply

▼ 1 reply



CHHAVI SAXENA 🧑🧑 1 day ago

Home work answer is CASIEN 🙏 🙏

👍 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



RUBI KUMARI 1 day ago

Homework Answer is. CASEIN

👍 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



Ravi Patel 1 day ago

D 🌿 🌿

👍 1 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



Zikra Yasmeen 1 day ago

Option D

👍 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



Chitrasen Yadav 1 day ago

D

👍 1 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



Arun 5 hours ago

HW is opt (D) casein
thank you sir
nice session

👍 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



anu sharma 1 day ago

Option d

👍 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



Prachina Bastia 1 day ago

Option d H.w answer

👍 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



Abhishek Garg 1 day ago

Casein

Reply

• 1 reply



Suruchi Jha 1 day ago

Hw answer option D

Reply

• 1 reply



Anjali study material 1307 1 day ago

Home work answer ddd

Reply

• 1 reply



Surendra Sharma 1 day ago

Casien

Reply

• 1 reply



ROYAL NISHAD 🌱🌱 1 day ago

Ddddd

1 Reply

• 1 reply



Bipul vishwa 1 day ago

HW. Ans. Optin. DDD

Reply

• 1 reply



Farooqui..... 6 hours ago

Option D

Reply

• 1 reply



Debmalya Dutta roy 6 hours ago

D

Reply

• 1 reply



Puspranjan singh 1 day ago

D

Reply

• 1 reply



Abhishek Garg 1 day ago

D

Reply

• 1 reply



SSC CHSL 2022-23



MAHA MOCK TEST (#1)



SSC CHSL 2022-23



History



SSC CHSL 2022-23



Q.1 Who is the author of the book 'Rajatarangini'?

✓ पुस्तक राजतरंगिणी के लेखक कौन हैं?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 4 जून, 2019 (III- पाली)

Most Expected
Question

(64)
(a) Kalidasa / कालिदास

(b) Somadeva/सोमदेव

(c) Kalhana / कल्हण

(d) Banabhatta / बाणभट्ट



- राजतरंगिणी पुस्तक के लेखक प्रसिद्ध विद्वान व कवि कल्हण हैं। इसकी रचना उन्होंने कश्मीर के शासक जय सिंह के शासनकाल में पूरी की थी।
- The author of the book Rajatarangini is the famous scholar and poet Kalhan. He completed its composition during the reign of Jai Singh, the ruler of Kashmir.



SSC CHSL 2022-23



Q.2 Who is the author of 'Geet Govind'?

✓ गीत गोविंद के रचयिता कौन हैं ?

(G2)
S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 4 जून, 2019 (III- पाली)

(a) Vidyapati/विद्यापति

(b) Ved Vyas/ वेद व्यास

(c) Jaidev/जयदेव

(d) Vishnu Sharma/विष्णु शर्मा



SSC CHSL 2022-23



Q2

Q3

- 'गीत गोविंद' के रचयिता जयदेव बंगाल के अंतिम सेन शासक लक्ष्मण सेन के आश्रित महाकवि थे। लक्ष्मण सेन के एक शिलालेख पर 1116 ई. की तिथि है। अतः जयदेव ने इसी समय के आस-पास गीत गोविंद की रचना की होगी। इसे गीतिकाव्य कहना ज्यादा उचित होगा। इसमें 12 सर्ग हैं तथा प्रत्येक सर्ग गीतों से समन्वित है।

- Jaydev, the author of 'Gita Govind', was the protégé of Laxman Sen, the last Sen ruler of Bengal. An inscription of Laxman Sen bears the date of 1116 AD. Hence Jayadeva must have composed Gita Govinda around this time. It would be more appropriate to call it lyric poetry. It has 12 cantos and each canto is coordinated with songs.



SSC CHSL 2022-23



Q.3 In which year did the Portuguese capture Goa?

किस वर्ष गोवा पर पुर्तगालियों ने अधिकार कर लिया ?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 9 मार्च, 2020 (1-पाली)

(a) 1610 AD / 1610 ई.

(b) 1510 AD / 1510 ई.

(c) 1540 AD/1540 ई.

(d) 1475 AD / 1475 ई.



- Q2
- 1510 ई. में गोवा पर पुर्तगालियों ने अधिकार कर लिया। तत्कालीन पुर्तगीज गवर्नर अलफांसो डी अल्बुर्क ने बीजापुर के शासक यूसुफ आदिलशाह को पराजित कर गोवा पर अधिकार किया था।
- Q3
- In 1510 AD, the Portuguese captured Goa., The then Portuguese governor Alphonso de Albuquerque conquered Goa by defeating Yusuf Adilshah, the ruler of Bijapur.



Q.4 Who among the following had written Kitab-ul- Hind that gave an incisive description of early 11th Century India?

निम्न में से कौन 'किताब-उल-हिंद' का लेखक था, जिसने अपनी पुस्तक में आरंभिक 11वीं शताब्दी के भारत का महत्वपूर्ण विवरण दिया है?

(a) Al-Bukhari/अल-बुखारी

(b) Al-Biruni / अल-बरूनी

(c) Al-Khwarizmi / अल-ख्वारिज्मी

(d) Al-Kindi/ अल-किंदी



SSC CHSL 2022-23



- Q1 • फारसी भाषा का विद्वान, लेखक तथा विचारक अल-बरूनी 'किताब-उल-हिंद' का लेखक था। जिसने अपनी पुस्तक आरंभिक 11वीं शताब्दी के भारत का महत्वपूर्ण विवरण दिया है। अल-बरूनी महमूद गजनवी द्वारा भारत पर किए गए कई आक्रमणों में उसके साथ था।
- Q2 • Persian language scholar, writer and thinker Al-Biruni was the author of 'Kitab-ul-Hind'. Who has given an important description of the early 11th century India in his book. Al-Biruni accompanied Mahmud of Ghaznavi in many of his invasions of India.
- Q3



SSC CHSL 2022-23



Q.5 In which year did the Battle of Khanua (Khanwa) take place between Babur and the Rajput forces led by Rana Sanga?

राणा सांगा के नेतृत्व में राजपूत सेनाओं और बाबर के बीच खानुआ (खानवा) की लड़ाई किस वर्ष हुई थी?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 7 मार्च, 2020 (II- पाली)

(a) 1527

(b) 1526

(c) 1522

(d) 1529



Q4

Q3

- राणा सांगा के नेतृत्व में राजपूत सेनाओं और बाबर के बीच खानुआ (खानवा) की लड़ाई मार्च, 1527 में हुई थी, जिसमें राजपूत सेना पराजित हुई। पानीपत के बाद बाबर द्वारा लड़ा गया यह दूसरा सबसे बड़ा युद्ध था। इसी युद्ध में विजय मिलने के बाद बाबर ने 'गाजी' की उपाधि धारण की। बाबर ने इस युद्ध में जेहाद की घोषणा की थी।

Q4

Q3

- The Battle of Khanua (Khanwa) between the Rajput forces led by Rana Sanga and Babur took place in March, 1527, in which the Rajput army was defeated. This was the second biggest battle fought by Babur after Panipat. After getting victory in this war, Babur assumed the title of 'Ghazi'. Babar had declared Jihad in this war.



SSC CHSL 2022-23



Q.6 Sir Thomas Roe came as an official ambassador from King James I of England to which Mughal emperor's court ?

सर थॉमस रो इंग्लैंड के किंग जेम्स-I के आधिकारिक राजदूत के रूप में किस मुगल सम्राट के दरवार में थे?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 3 मार्च, 2020 (I-पाली)

(a) Aurangzeb / औरंगजेब ✓

(b) Shah Jahan / शाहजहां ✓

(c) Akbar / अकबर ✓

(d) Jahangir/जहांगीर ✓



SSC CHSL 2022-23



Q5 डीलराजॉ

Q3

Q3 जहांगीर

① विलियम होविस

Q4 ② सर थॉमस रो

↳ 1615-16

• सर थॉमस रो इंग्लैंड के किंग जेम्स-I के आधिकारिक राजदूत के रूप में मुगल सम्राट जहांगीर के शासनकाल में भारत आया था। सर थॉमस रो ने 1616 ई. में अजमेर में जहांगीर के दरबार में उपस्थित हुआ।

• Sir Thomas Roe came to India during the reign of Mughal Emperor Jahangir as the official ambassador of King James I of England. Sir Thomas Roe attended Jahangir's court in Ajmer in 1616 AD.



SSC CHSL 2022-23



Q.7 Which Mughal prince translated the Upanishads into Persian in 1657?

किस मुगल शहजादे ने 1657 में उपनिषदों का फारसी में अनुवाद किया था ?

S.S.C. ऑनलाइन CGL (T-I) 17 अगस्त, 2021 (II- पाली)

- (a) Murad Mirza / मुराद मिर्जा
- (b) Sultan Luftallah / सुल्तान लुफ्ताल्लाह
- (c) Shah Suja / शाह शुजा
- (d) Dara Shikoh/दाराशिकोह



- दाराशिकोह ने 1657 ई. उपनिषदों का फारसी में अनुवाद 'सिर-ए-अकबर' नाम से किया। इसकी रचना शाहजहां के काल में हुई।
- Darashikoh translated the Upanishads into Persian in 1657 AD under the name 'Sirr-e-Akbar'. It was composed during the period of Shah Jahan.



SSC CHSL 2022-23



Q.8 In which city was the Jhanda Satyagraha or Flag Satyagraha of 1923 held ?

1923 का झंडा सत्याग्रह या ध्वज सत्याग्रह किस शहर में आयोजित किया गया था ?

S.S.C. ऑनलाइन CGL (T-I) 17 अगस्त, 2021 (II- पाली)

(a) Nagpur/नागपुर

(b) Ahmedabad/अहमदाबाद

(c) Bombay / बॉम्बे (अब मुंबई)

(d) Calcutta / कलकत्ता (अब कोलकाता)



- 1923 का झंडा सत्याग्रह या ध्वज सत्याग्रह जबलपुर और नागपुर शहर में आयोजित किया गया था। झंडा सत्याग्रह भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के समय का एक शांतिपूर्ण नागरिक अवज्ञा आंदोलन था, जिसमें लोग राष्ट्रीय झंडा फहराने के अपने अधिकार के तहत जगह-जगह झंडे फहरा रहे थे।

- The Jhanda Satyagraha or Flag Satyagraha of 1923 was organized in Jabalpur and Nagpur city. Flag Satyagraha was a peaceful civil disobedience movement during the Indian independence movement, in which people were hoisting the flag from place to place as part of their right to fly the national flag.



SSC CHSL 2022-23

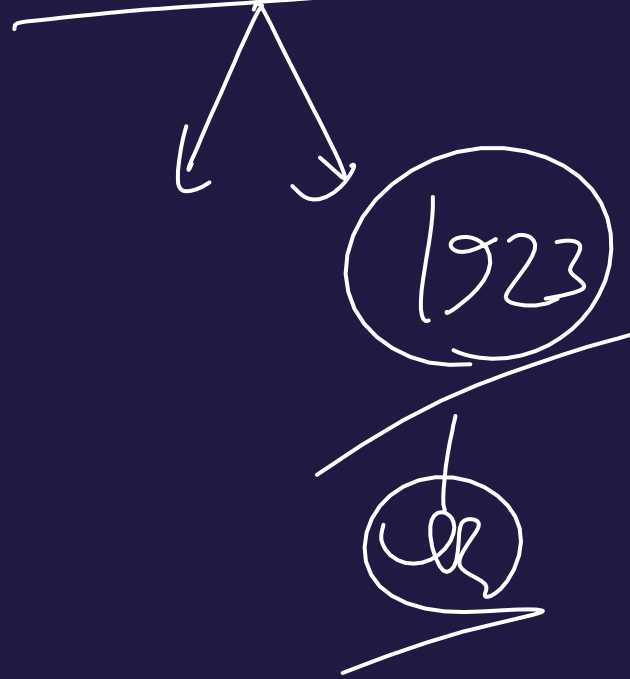


Q.9 The Swaraj Party was founded by:

स्वराज पार्टी की स्थापना _____ ने की थी।

(G)

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 7 मार्च, 2020 (III-पाली)



- (a) Bhimrao Ambedkar and Sardar Vallabhbhai Patel / भीमराव अंबेडकर और सरदार वल्लभभाई पटेल
- (b) Motilal Nehru and Chittaranjan Das / मोतीलाल नेहरू और चित्तरंजन दास
- (c) Sukhdev and Rajguru / सुखदेव और राजगुरु
- (d) Aruna Asaf Ali and Subhash Chandra Bose / अरुणा आसफ अली और सुभाष चंद्र बोस



Q3

Q3

- स्वराज पार्टी की स्थापना जनवरी, 1923 में मोतीलाल नेहरू और चित्तरंजन दास ने की थी। चित्तरंजन दास इसके अध्यक्ष और मोतीलाल नेहरू महासचिव थे। स्वराज पार्टी ने अपने को कांग्रेस के अभिन्न हिस्से के रूप में प्रचारित किया, साथ ही अहिंसा और असहयोग के प्रति अपनी वचनबद्धता को दोहराया।

- The Swaraj Party was founded in January 1923 by Motilal Nehru and Chittaranjan Das. Chittaranjan Das was its president and Motilal Nehru was its general secretary. The Swaraj Party promoted itself as an integral part of the Congress, reiterating its commitment to non-violence and non-cooperation.



SSC CHSL 2022-23



Indian Polity



SSC CHSL 2022-23



Q.10 Indian Citizenship is granted by-

✓ भारतीय नागरिकता किसके द्वारा दी जाती है?

(G L)
S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-I) 4 सितंबर, 2016 (II- पाली)

- (a) The President of India / भारत के राष्ट्रपति द्वारा
- (b) The Prime Minister / प्रधानमंत्री द्वारा
- (c) The Ministry of Home Affairs / गृह मंत्रालय
- (d) The Ministry of External Affairs / विदेश मंत्रालय



SSC CHSL 2022-23



- भारतीय नागरिकता गृह मंत्रालय द्वारा प्रदान की जाती है। भारतीय संविधान के भाग-2 के अनुच्छेद 5-11 तक में नागरिकता का प्रावधान किया गया है। अनुच्छेद 11 के अंतर्गत नागरिकता के संबंध में कानून बनाने का अधिकार भारतीय संसद को दिया गया है। भारतीय नागरिकता अधिनियम, 1955 (बाद में संशोधित) द्वारा पांच आधार पर नागरिकता प्राप्त की जा सकती है- (1) जन्म के द्वारा, (2) वंश परंपरा (रक्त संबंध) द्वारा, (3) पंजीकरण द्वारा, (4) देशीकरण द्वारा तथा (5) भारत द्वारा किसी अन्य देश के भू-भाग को सम्मिलित करके।

- Indian citizenship is granted by the Ministry of Home Affairs. The provision of citizenship has been made in Article 5-11 of Part-2 of the Indian Constitution. Under Article 11, the right to make laws regarding citizenship has been given to the Indian Parliament. According to the Indian Citizenship Act, 1955 (later amended), citizenship can be acquired on five grounds- (1) by birth, (2) by descent (blood relation), (3) by registration, (4) by naturalization and (5) by including the territory of any other country by India.



SSC CHSL 2022-23



Q.11 The Constitution of India was framed by—

भारत के संविधान का गठन _____ द्वारा किया गया था।

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 16 जनवरी, 2017 (III- पाली)

- ① 26 Nov 1949 → संविधान बना
- संविधान सभा
- ② 25 Jan 1950 → कार्यकारी समिति
- गणसंघ स्थापना
- (a) Planning Commission/योजना आयोग
- (b) Constituent Assembly/संविधान सभा
- (c) President / राष्ट्रपति
- (d) Working Committee/कार्यकारी समिति



- संविधान सभा का निर्वाचन प्रांतीय विधान सभा के सदस्यों द्वारा अप्रत्यक्ष निर्वाचन प्रणाली से हुआ था। यह कैबिनेट योजना द्वारा बनाई गई स्कीम के अधीन गठित किया गया था।
- The Constituent Assembly was elected through the indirect election system by the members of the Provincial Legislative Assembly. It was constituted under the scheme made by the cabinet plan.



SSC CHSL 2022-23



Q.12 Which Article of the Indian Constitution prohibits discrimination on the grounds of religion, race, caste, sex and place of birth?

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद धर्म, वंश, जाति, लिंग और जन्म स्थान के आधार पर भेदभाव पर रोक लगाता है ?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 4 मार्च, 2020 (I-पाली)

Like
Share

(a) Article 25 / अनुच्छेद 25

(b) Article 23 / अनुच्छेद 23

(c) Article 19 / अनुच्छेद 19

(d) Article 15 / अनुच्छेद 15



SSC CHSL 2022-23



Q.13 On which of the following dates has the Government of India decided to commemorate the birth anniversary of Subash Chandra Bose as 'Parakram Diwas'?

भारत सरकार ने निम्न में से किस तिथि को सुभाष चंद्र बोस की जयंती को 'पराक्रम दिवस' के रूप में मनाने का निर्णय लिया है?

S.S.C. ऑनलाइन CGL (T-I) 24 अगस्त, 2021 (III- पाली)

INA 24

- Q24
Q23
Q23
- ① जय हिंद
 - ② दिल्ली चली
 - ③ हम मुझे पुन दो
मे हमरे आजादी इंग,

(a) 12 March/12 मार्च

(b) 23 January / 23 जनवरी

(c) 5 May/5 मई

(d) 7 June/7 जून



- भारत सरकार ने 23 जनवरी को सुभाष चंद्र बोस की जयंती को 'पराक्रम दिवस' के रूप में मनाने का निर्णय लिया है।
- The Government of India has decided to celebrate the birth anniversary of Subhash Chandra Bose on 23rd January as 'Parakram Diwas'.



SSC CHSL 2022-23



Q.14 When is the National Voters Day observed by the Election Commission of India? भारतीय निर्वाचन आयोग द्वारा राष्ट्रीय मतदाता दिवस कब मनाया जाता है ?

S.S.C. ऑनलाइन CGL (T-I) 24 अगस्त, 2021 (II-पाली)

M-14

- (a) 6 May/6 मई ✓
- (b) 26 June / 26 जून ✓
- (c) 15 August/15 अगस्त ✓
- (d) 25 January/25 जनवरी ✓



- भारतीय निर्वाचन आयोग द्वारा 25 जनवरी को 'राष्ट्रीय मतदाता दिवस' मनाया जाता है। 25 जनवरी, 2022 को 12वां राष्ट्रीय मतदाता दिवस (एनवीडी) मनाया गया। इस वर्ष इस दिवस का विषय (Theme) " मेकिंग इलेक्संस इन्क्लूसिव, एक्सेसिबल एंड पार्टीसिपेटिव" (Making elections inclusive, Accessible and Participative) था।
- 'National Voters' Day' is celebrated by the Election Commission of India on 25 January. The 12th National Voters' Day (NVD) was observed on January 25, 2022. This year the theme of the day was "(Making elections inclusive, accessible and participatory)".



SSC CHSL 2022-23



Q.15 Which of the following countries has the largest Parliament in the world?

निम्नलिखित में से किस देश में दुनिया की सबसे बड़ी संसद है?

(G)

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 10 जून, 2019 (II-पाली)

(a) China / चीन

(b) Japan / जापान

(c) UK / यूके

(d) India / इंडिया



Q2

- चीन में दुनिया की सबसे बड़ी संसद है। चीन की संसद को नेशनल पीपुल्स कांग्रेस (National People's Congress) के नाम से जाना जाता है।
- China has the largest parliament in the world. The Parliament of China is known as the National People's Congress.



SSC CHSL 2022-23



Geography



SSC CHSL 2022-23



Q.16 What is Dakshin Gangotri ?

✓ दक्षिण गंगोत्री क्या है?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 10 जून, 2019 (II-पाली)

(118)

- (a) River valley in Andhra Pradesh / आंध्र प्रदेश में नदी घाटी
- (b) Unmanned station located in Antarctica / अंटार्कटिका में स्थित स्वचालित स्टेशन
- (c) Second source of River Ganga / गंगा नदी का दूसरा स्रोत
- (d) Island in the Indian Ocean / भारतीय समुद्र में स्थित द्वीप



SSC CHSL 2022-23



‘दक्षिण गंगोत्री’ भारत का प्रथम अंटार्कटिक शोध केंद्र है। इसकी स्थापना वर्ष 1983-84 में हुई थी। अंटार्कटिका में भारत का दूसरा शोध केंद्र ‘मैत्री’ (वर्ष 1988-89) तथा तीसरा शोध केंद्र ‘भारती’ (वर्ष 2012) है।

"Dakshin Gangotri" is India's first Antarctic research station. It was established in the year 1983-84. India's second research station in Antarctica is 'Maitri' (1988-89) and the third research station is 'Bharti' (2012).



SSC CHSL 2022-23



Q.17 Till 20 January 1972, which present-day Indian state was known as the North-East Frontier Agency (NEFA)?

20 जनवरी, 1972 तक किस वर्तमान भारतीय राज्य को नॉर्थ-ईस्ट फ्रंटियर एजेंसी (NEFA) के नाम से जाना जाता था ?

S.S.C. ऑनलाइन CGL (T-I) 17 अगस्त, 2021 (I-पाली)

(a) Assam / असम

(b) Arunachal Pradesh/अरुणाचल प्रदेश

(c) Sikkim / सिक्किम

(d) Nagaland/नगालैंड



- 20 जनवरी, 1972 तक अरुणाचल प्रदेश को नॉर्थ-ईस्ट फ्रंटियर एजेंसी के नाम से जाना जाता था।
- Till January 20, 1972, Arunachal Pradesh was known as North-East Frontier Agency.

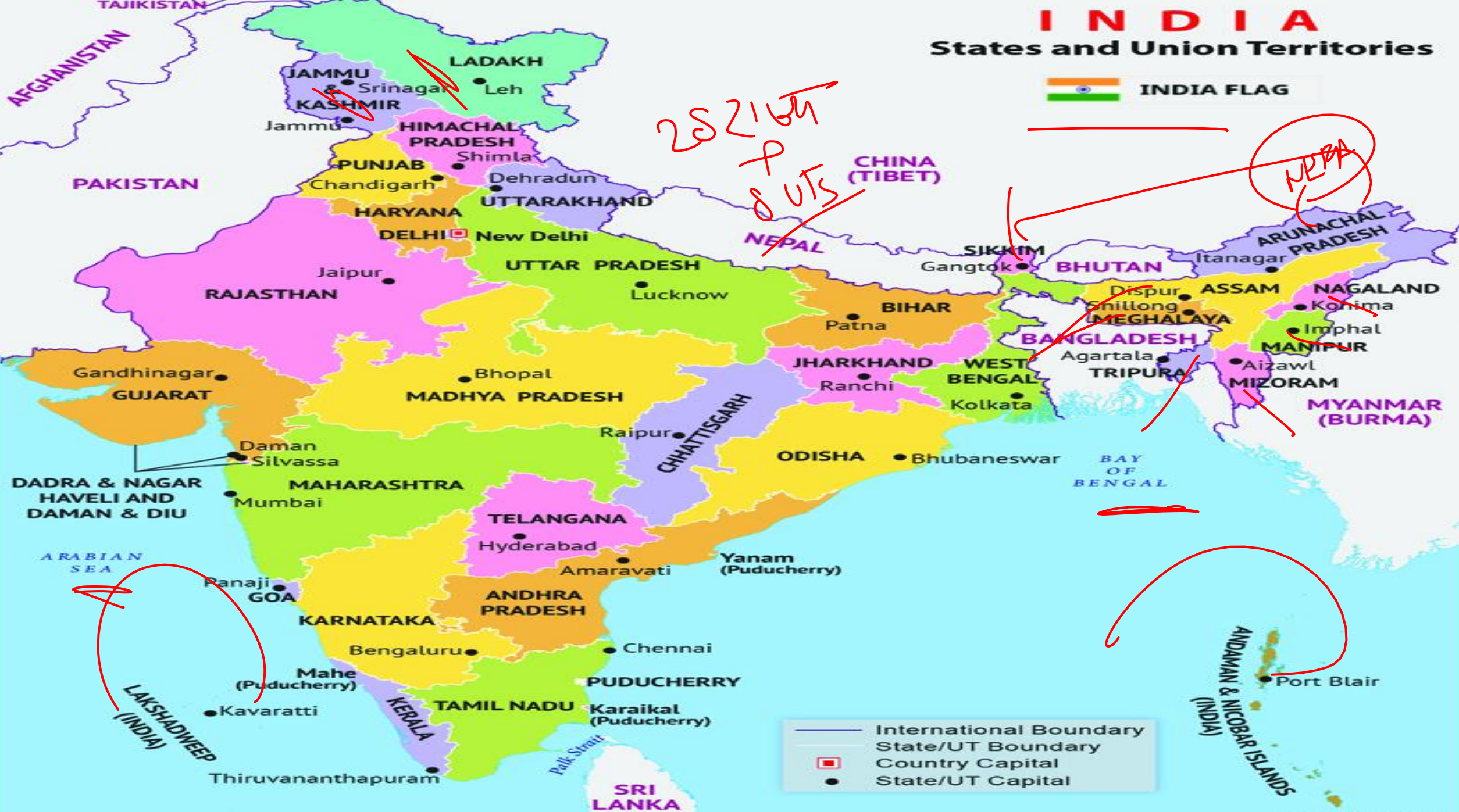
INDIA

States and Union Territories



28 STATES
& 8 UTs

NEPA





SSC CHSL 2022-23



Q.18 Identify the state animal of Assam?

असम का राज्य पशु कौन-सा है ?

S.S.C. ऑनलाइन CGL (T-I) 17 अगस्त, 2021 (III- पाली)

- (a) One-horned Rhino / एक सींग वाला गैंडा
- (b) Snow Leopard / हिम तेंदुआ
- (c) Elephant / हाथी
- (d) Ox / बैल



Q2

- असम का राजकीय पशु एक सींग वाला गैंडा है, जबकि राजकीय पक्षी श्वेत पंख वाला काठ बत्तख (White Winged wood duck) है।
- The state animal of Assam is the one-horned rhinoceros, while the state bird is the white-winged wood duck.





SSC CHSL 2022-23



Q.19 Jog falls in Karnataka is located over which river?

कर्नाटक स्थित जोग प्रपात किस नदी पर है?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 10 सितंबर, 2016 (I-पाली)

(a) Kaveri / कावेरी

(b) Godavari / गोदावरी

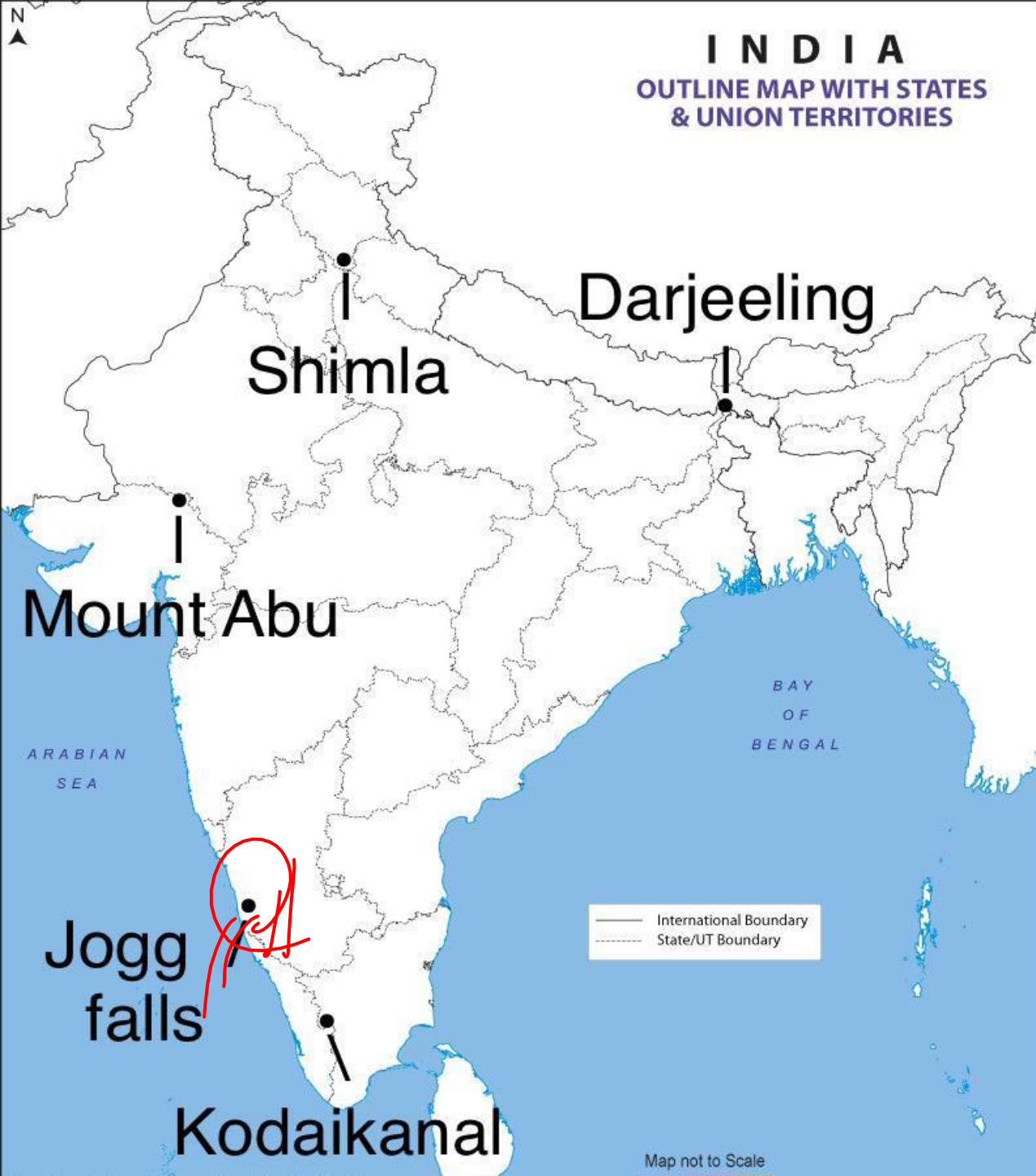
(c) Sharavati / शरावती

(d) Krishna / कृष्णा



- जोग (गेरुसोप्पा) प्रपात कर्नाटक के शिमोगा जिले में शरावती नदी पर स्थित है। वर्ल्ड वाटर डाटाबेस के अनुसार, चौड़ाई (Width) की दृष्टि से यह भारत का सबसे बड़ा जलप्रपात है। उल्लेखनीय है कि आयतन (Volume) की दृष्टि से भारत का सबसे बड़ा जलप्रपात कावेरी नदी पर स्थित शिव-समुद्रम जलप्रपात है।

- Jog (Gerusoppa) Falls is located on the Sharavati River in the Shimoga district of Karnataka. According to the World Water Database, it is the largest waterfall in India in terms of width. It is noteworthy that in terms of volume, the largest waterfall in India is the Shiva-Samudram waterfall located on the Kaveri river.





SSC CHSL 2022-23



Q.20 Which of the following country does not share border with India?

निम्नलिखित में से किस देश की सीमा भारत के साथ नहीं लगती है ?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-I) 9 अगस्त, 2017 (II - पाली)

(a) Nepal/नेपाल

(b) Iran/ईरान

(c) Myanmar/म्यांमार

(d) Bangladesh/बांग्लादेश



- नेपाल, म्यांमार और बांग्लादेश की सीमा भारत के साथ लगती है, जबकि ईरान की सीमा भारत के साथ नहीं लगती है।
- Nepal, Myanmar and Bangladesh share borders with India, while Iran does not share borders with India.



Pakistan

China

Nepal

Bhutan

Delhi★

India

Mumbai

Bangladesh

Myanmar

Bay of Bengal

Sri Lanka

Ganges



SSC CHSL 2022-23



Science



SSC CHSL 2022-23



Q.21 Pollination by birds is called :

पक्षियों द्वारा परागण (Pollination) की प्रक्रिया को क्या कहा जाता है ?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 7 जून, 2019 (I-पाली)

(a) Autogamy/ऑटोगैमी

(b) Ornithophily/ऑर्निथोफिली

(c) Anemophily/ एनिमोफिली

(d) Entomophily/एनटोमोफिली



- पक्षियों द्वारा परागण (Pollination) की प्रक्रिया को ऑर्नियोफिली कहा जाता है।
- The process of pollination by birds is called ornithophily.



SSC CHSL 2022-23



Q.22 Which of the following is also called 'Green Algae'?

निम्न में से किसे 'हरित शैवाल' भी कहा जाता है?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-I) 16 अगस्त, 2021 (II-पाली)

Most Imp

Q.22

(a) Phaeophyceae / फियोफाइसी

(b) Porphyridium / पोर्फिरिडियम

(c) Chlorophyceae / क्लोरोफाइसी

(d) Rhodophyceae / रोडोफाइसी



Q2

- क्लोरोफाइसी हरे शैवालों का एक बड़ा एवं महत्वपूर्ण समूह है। इसमें क्लोरोफिल a एवं b प्रमुख वर्णक उपस्थित होते हैं, जिसके कारण इनका रंग 'हरा' होता है। इस समूह के सामान्य सदस्य क्लेमाइडोमोनास, वॉलवाक्स, यूलोथ्रिक्स, स्पाइरोगायरा आदि हैं।
- Chlorophyceae is a large and important group of green algae. Chlorophyll a and b are the main pigments present in it, due to which their color is 'green'. Common members of this group are Chlamydomonas, Volvax, Ulothrix, Spirogyra etc.



SSC CHSL 2022-23



Q.23 Name the tissue that transports food to various parts of a plant.

✓ उस ऊतक का नाम बताइए, जो किसी पौधे के विभिन्न भागों में भोजन पहुंचाता है।

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 12 जून, 2019 (I-पाली)

Food → फ्लोएम

जल → जाइलम

(a) Phloem / फ्लोएम

(b) Xylem / जाइलम

(c) Parenchyma / पैरेन्काइमा

(d) Sclerenchyma / स्कलेरेनकाइमा



- पौधे के विभिन्न भागों तक भोजन पहुंचाने वाले ऊतक को 'फ्लोएम' कहते हैं अर्थात् फ्लोएम एक संवहनी ऊतक (Vascular Tissue) है, जो पत्तियों द्वारा प्रकाश संश्लेषण क्रिया के परिणामस्वरूप भोजन को पौधों के विभिन्न भागों तक पहुंचाने का कार्य करता है।
- The tissue that carries food to different parts of the plant is called 'phloem', that is, phloem is a vascular tissue, which works to transport food to different parts of the plant as a result of photosynthesis by the leaves.



SSC CHSL 2022-23



Economy



SSC CHSL 2022-23



Q.24 In the context of agricultural costs in India, what is MSP?

भारत में कृषि लागत के संदर्भ में MSP क्या है?

S.S.C. ऑनलाइन CGL (T-I) 20 अगस्त, 2021 (III- पाली)

(a) Model Stability Product / मॉडल स्टेबिलिटी प्रोडक्ट

(b) Midterm Supply Plan / मिडटर्म सप्लाय प्लान

(c) Maximum Selling Price / मैक्सिमम सेलिंग प्राइस

(d) Minimum Support Price / मिनिमम सपोर्ट प्राइस



- भारत में कृषि लागत के संदर्भ में MSP का तात्पर्य Minimum Support Price (मिनिमम सपोर्ट प्राइस) है।
- In the context of agricultural cost in India, MSP stands for Minimum Support Price.



SSC CHSL 2022-23



Q.25 India has engaged actively in the multilateral negotiations in the UNFCCC.

What is the full form of UNFCCC?

भारत ने UNFCCC में बहुपक्षीय वार्ताओं में सक्रिय रूप से काम किया है। UNFCCC का पूर्ण रूप क्या होता है?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 04 अगस्त, 2021 (III-पाली)

(a) United Nations Fellowship Convention on Climate Change/यूनाइटेड नेशन्स फेलोशिप कन्वेंशन ऑन क्लाइमेट चेंज

(b) United Nations Framework of Central Climate Change/यूनाइटेड नेशन्स फ्रेमवर्क ऑफ सेंट्रल क्लाइमेट चेंज

(c) United Nations Fellowship of Central Climate Change/यूनाइटेड नेशन्स फेलोशिप ऑफ सेंट्रल क्लाइमेट चेंज

(d) United Nations Framework Convention on Climate Change/यूनाइटेड नेशन्स फ्रेमवर्क कन्वेंशन ऑन क्लाइमेट चेंज



- UNFCCC का पूर्णरूप 'यूनाइटेड नेशन्स फ्रेमवर्क कन्वेंशन ऑन क्लाइमेट चेंज' (United Nations Framework Convention on Climate Change) है।
- The full form of UNFCCC is 'United Nations Framework Convention on Climate Change'.



SSC CHSL 2022-23



Q.26 Which curve shows the inverse relationship between unemployment and inflation rate?

कौन-सा वक्र बेरोजगारी और मुद्रास्फीति दर के संबंध को प्रतिलोमतः दर्शाता है ?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-I) 31 अगस्त, 2016 (II- पाली)

H/20

(a) Supply curve/पूर्ति वक्र

(b) Indifference curve/ अनाधिमान वक्र

(c) IS curve/आईएस वक्र

(d) Phillips curve/फिलिप्स वक्र



- ए. डब्ल्यू. फिलिप्स के अनुसार स्फीति की दर तथा बेरोजगारी की दर के बीच एक विलोम संबंध पाया जाता है। फिलिप्स द्वारा इस संबंध को प्रदर्शित करने के लिए जिस वक्र को प्रतिपादित किया गया, उसे फिलिप्स वक्र कहते हैं। फिलिप्स वक्र ऋणात्मक ढाल की बाएं से दाएं नीचे गिरती हुई होती है।
- According to A. W. Phillips, there is an inverse relationship between the rate of inflation and the rate of unemployment. The curve drawn by Phillips to show this relationship is called Phillips curve. A Phillips curve has a negative slope descending from left to right.