

SSC CGL/CPO/CHSL/STENO



NEW PATTERN पर आधारित

TARGET 25/25 PREVIOUS YEAR PAPER

अब GS होगी और भी ज्यादा आसान

100% SELECTION DAY-7



LIVE I 01:00 PM

By Ashutosh Mahendras



UPCOMING ONLINE BATCHES





Q.1 In which state Kudremukh which is famous for iron ore is located?

लौह अयस्क के लिए प्रसिद्ध कुद्रेमुख किस राज्य में स्थित है?

- ्रव) Karnataka/कर्नाटक
 - b) Bihar/ बिहार
 - c) Odisha/ ओडिशा
 - d) Assam/ असम



- Kudremukh is the name of a mountain range in Chikkamagaluru district and a small mining town in Karnataka. It is Karnataka's second highest peak after Mullayanagiri. The Kudremukh township was developed as an Iron ore mining town to operate the public sector Kudremukh Iron Ore Company Ltd. This company was closed in 2006 due to environmental issues.
- कुद्रेमुख चिक्कमगलुरु जिले में एक पर्वत श्रृंखला और क<u>र्नाटक</u> में एक छोटे से खनन शहर का नाम है। यह मुल्लायनिंगरी के बाद कर्नाटक की दूसरी सबसे ऊंची चोटी है। सार्वजिनक क्षेत्र की कुद्रेमुख आयरन ओर कंपनी लिमिटेड को संचालित करने के लिए कुद्रेमुख टाउनिशप को लौह अयस्क खनन शहर के रूप में विकसित किया गया था। यह कंपनी 2006 में पर्यावरणीय मुद्दों के कारण बंद कर दी गई थी।



Q.2 The following two states are largest producers of Coal in India? निम्नलिखित दो राज्य भारत में कोयले के सबसे बड़े उत्पादक हैं?

झारखंड और छत्तीसगढ़ भारत के सबसे बड़े कोयला उत्पादक राज्य हैं।

Jharkhand and Chhattisgarh are largest coal producing states of India.

- a) Jharkhand & Chhattisgarh/झारखंड और छत्तीसगढ़
 - b) Madhya Pradesh & Orissa/ मध्य प्रदेश और उड़ीसा
 - c) Bihar & West Bengal/ बिहार और पश्चिम बंगाल
 - d) Andhra Pradesh & Chhattisgarh/ आंध्र प्रदेश और छत्तीसगढ़



Q.3 Diamond is an allotrope of: हीरा एक अपररूप है-

S.S.C. JE मैकेनिकल परीक्षा 27 अक्टूबर, 2020 (1- पाली)

- (a) Boron/ बोरॉन का
- (b) Silicon / सिलिकॉन का
- (c) Arsenic / आर्सेनिक का
- (d) Carbon/ कार्बन का



• 'हीरा' कार्बन का एक अपररूप है। जब एक तत्व कई रूपों में मिलता है, तो तत्व के इस गुण को अपररूपता कहा जाता है। कार्बन के अन्य अपररूपों में- प्रेफाइट, कोयला, कोक, चारकोल, फुलरीन अदि हैं। हीरा और प्रेफाइट कार्बन के दो प्रमुख क्रिस्टलीय रूप हैं।

• 'Diamond' is an allotrope of carbon. When an element is found in many forms, this property of the element is called allotropy. Other allotropes of carbon are graphite, coal, coke, charcoal, fullerene etc. Diamond and graphite are the two major crystalline forms of carbon.



Q.4 Sour taste of lemon is due to the presence of which of the following?

नींबू का खट्टा स्वाद किसकी मौजूदगी के कारण होता है?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-I) 8 सितंबर, 2016 (11- पाली)

(a) Citric acid / साइट्रिक एसिड

(b) Acetic acid/ एसीटिक एसिड

(c) Oxalic acid / ऑक्सोलिक एसिड

(d) Formic acid/ फॉर्मिक एसिड



- नींबू का खट्टा स्वाद, इसके रस में साइट्रिक अम्ल की उपस्थिति के कारण होता है। साइट्रिक अम्ल अन्य फलों जैसे संतरा और अंगूर में भी पाया जाता है, लेकिन नींबू में इसकी मात्रा अधिक होती है।
- The sour taste of lemon is due to the presence of citric acid in its juice. cause happens. Citric acid is also found in other fruits such as oranges and grapefruits, but lemons contain higher amounts.

9.5 How many states in India have a forest cover more than the 75% of their geographical lands area?

भारत में कितने राज्यों में उनके भौगोलिक भूमि क्षेत्र के 75% से अधिक वन हैं?

तीन राज्य मिजोरम(84.53%), अरुणाचल 262 \'''
प्रदेश(79.33%) और मेघालय(76.00%) हैं।

The three states are Mizoram
(84.53%), Arunachal Pradesh
(79.33%) and Meghalaya (76.00%).



Q.6 "Kunchikal Falls", highest tiered waterfalls in India is located in? "कुंचिकल जलप्रपात", भारत का सबसे ऊँचा जलप्रपात कहाँ स्थित है?

- a) Uttar Pradesh/उत्तर प्रदेश
- b) Uttarakhand/उत्तराखंड
- (c) Karnataka/कर्नाटक
 - d) Tamilnadu/तमिलनाडु



Q. Haffeld Fut

• कुंचिकल जलप्रपात भारत में भारत का सबसे ऊंचा झरना है। यह कर्नाटक के शिमोगा जिले में वराही नदी द्वारा बनाया गया है। यह लगभग 455 मीटर ऊंचाई पर है।

• Kunchikal Falls is the highest waterfall in India in India. It is formed by the Varahi river in the Shimoga district of Karnataka. It is at an altitude of about 455 meters.



Q.7 Which of the following proteins is found in nails?

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रोटीन नाखूनों में पाया जाता है?

S.S.C. ऑनलाइन (C.P.O.S.I. (T-I) 5 जुलाई, 2017 (II- पाली)

केराटिन (Keratin) एक रेशेदार प्रोटीन है। यह प्रोटीन बाल, नाखूनों, सींगों, ऊन इत्यादि में पाए जाते हैं।

Keratin is a fibrous protein. These proteins are found in hair, nails, horns, wool, etc.

- (a) Histone/ हिस्टोन
- र्फ) Keratin/केराटिन
 - (c) Elastin/ इलास्टिन
 - (d) Actin/ एक्टिन



Q.8 What is the main component of human bone?

मानव हर्डी का मुख्य घटक क्या है?

S.S.C. ऑनलाइन स्टेनोग्राफर, (14 सितंबर, 2017 (I-पाली)

- (a) Phosphorus/ फॉस्फोरस
- /(b) Calcium/कैल्शियम
 - (c) Zinc/जस्ता
 - (d) Iron/लोहा



- मानव हड्डी का मुख्य घटक (Main Component) कैल्शियम है, जो हड्डियों की संरचना तथा मजबूती प्रदान करने में सहायक खनिज है। (कैल्शियम फॉस्फेट) नामक लवण मानव हड्डियों में सर्वाधिक मात्रा में पाया जाता है।
 - The main component of human bone is calcium, which is a mineral helpful in providing structure and strength of bones. A salt called calcium phosphate is found in the highest amount in human bones.

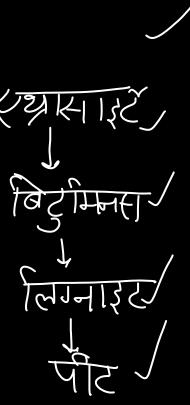


Q.9 Highest percentage of carbon is found in which form of coal?

जोयले के किस रूप में अधिकतम प्रतिशत कार्बन पाया जाता है?

- (a) Anthracite/एंश्रासाइट
 - (b) Bituminous / बिटुमिनस
 - (c) Peat / पीट
 - (d) Lignite / लिग्नाइट





एंथ्रासाइट कोयले का सबसे कठोर, चमकीला और सर्वोत्तम रूप है। इसमें 90-95% तक कार्बन की मात्रा होती है। बिटुमिनस में 55-80%, लिग्नाइट में 40-55% तथा पीट कोयले में 40% से कम कार्बन पाया जाता है।

Anthracite is the hardest, brightest and best form of coal. It has a carbon content of 90-95%. 55-80% carbon is found in bituminous, 40-55% in lignite and less than 40% in peat coal.



Q.10 1° latitude is approximately_____ km. equals to?

1° अक्षांश लगभग_____ किमी. के बराबर होता है?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 16 अक्टूबर, 2020 (11- पाली)

1° अक्षांश लगभग 111 किमी. (69 मील) के

बराबर होता है।

1° latitude is about 111 km. (69 miles) is equal to .

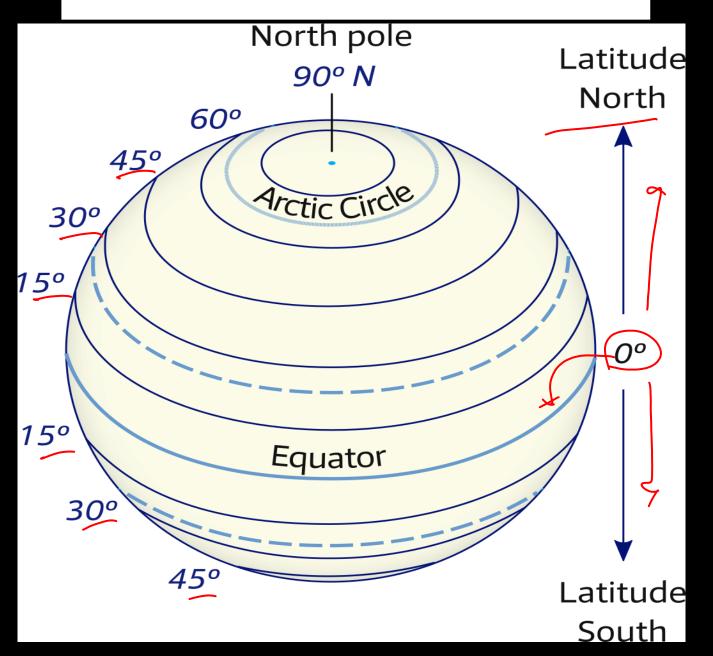
(a) 122

(b) 111

(c) <u>145</u>

(d) 133



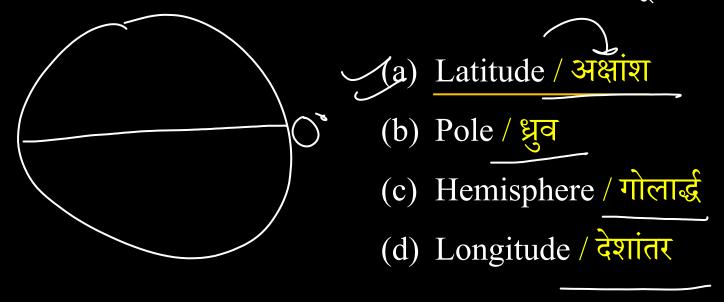




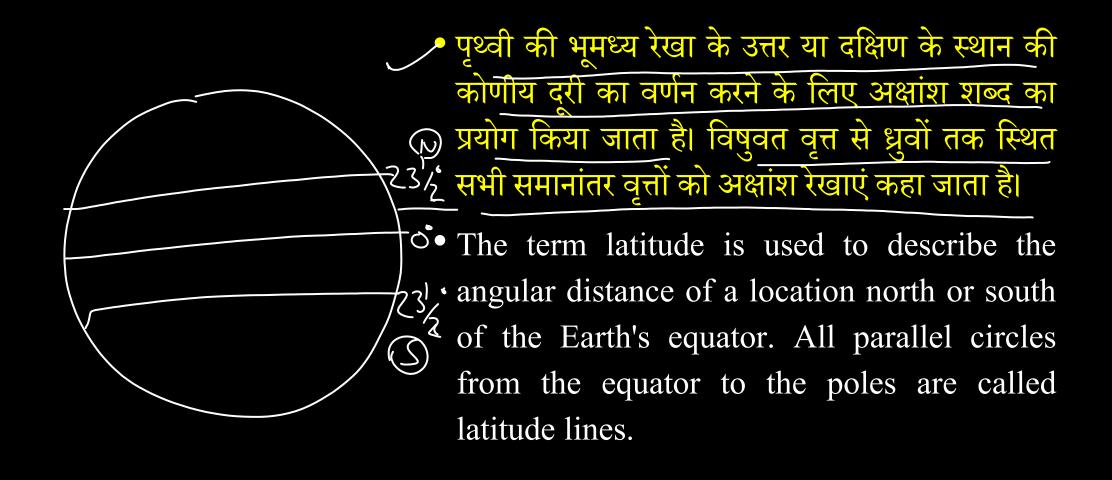
Q.11 What is the term used to describe the angular distance of a place north or south of Earth's equator?

पृथ्वी की भूमध्य रेखा के उत्तर या दक्षिण के स्थान की कोणीय दूरी का वर्णन करने के लिए किस शब्द का उपयोग किया जाता है?

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





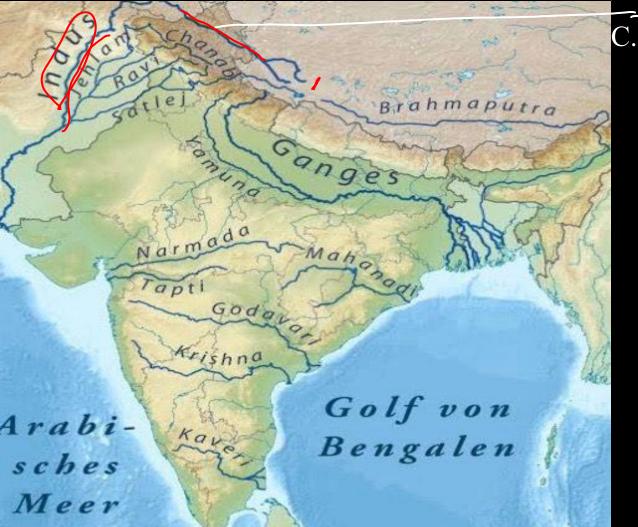




Q.12 Which of the following is the longest river in Pakistan that originates from

Lake Manasarovar?

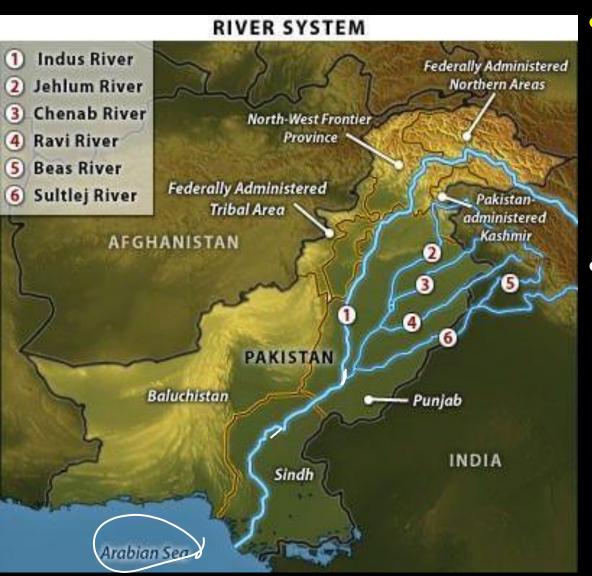
निम्नलिखित में से पाकिस्तान की सबसे लंबी नदी कौन-सी है, जो मानसरोवर झील से निकलती है ?



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

- (a) Kabul / काबुल
- (b) Indus / सिंधु
 - (c) Sutlej/सतलज
 - (d) Chenab / चिनाब





- सिंधु नदी पाकिस्तान की सबसे लंबी नदी है, जो मानसरोवर झील से निकलती है। मानसरोवर झील तिब्बत में अवस्थित है) यह नदी भारत, पाकिस्तान और चीन में प्रवाहित होती है और अरब सागर में गिरती है।
- The Indus River is the longest river in Pakistan, originating from Lake Mansarovar. Lake Mansarovar is located in Tibet. This river flows through India, Pakistan and China and falls into the Arabian Sea.

Q.13 Which of the following is a tributary of the river Brahmaputra that flows through Bhutan?

निम्न में से कौन-सी ब्रह्मपुत्र नदी की एक सहायक नदी है,जो भूटान से होकर बहती है?

वांग छु (वांग चू) नदी ब्रह्मपुत्र नदी की एक सहायक नदी है, जो भूटान से होकर बहती है। भूटान की राजधानी थिम्पू इस नदी के तट पर स्थित है।

The Wang Chu (Wang Chu) River is a tributary of the Brahmaputra River, which flows through Bhutan. Thimphu, the capital of Bhutan, is situated on the banks of this river.

(a) Irrawaddy River / इरावदी नदी

/(b) Wang Chhu River / वांग छु नदी

(c) Sittaung River / सीतांग नदी

(d) Chindwin River / छिन्दविन नदी



Q.14 The city of ______is located at the mouth of the Yangtze River.

____ शहर यांग्त्जी नदी के मुहाने पर स्थित है।

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 3 मॉर्च, 2020 (III- पाली)

चीन का शंघाई शहर यांग्त्जी नदी के मुहाने पर

स्थित है। (यह चीन का सबसे बड़ा शहर हैं।

The city of Shanghai in China is located at the mouth of the Yangtze River. It is the largest city in China.

- (a) Guangzhou / ग्वांग्झू
- (b) Lhasa / ल्हासा
- (c) Beijing/ बीजिंग
- /(d) Shanghai/शंघाई



Q.15 The first Muslim to be elected as President of 'Indian National Congress'

was_

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का चुना गया प्रथम मुस्लिम अध्यक्ष कौन था?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 11 सितंबर 2016 (III- पाली)

- (a) Maulana Azad / मौलाना आजाद
- (b) Mohammed Ali/ मुहम्मद अली
- (ç) Badruddin Tyabji/बदरुद्दीन तैय्यबजी
 - (d) Shah Wali-ullah / शाह वली-उल्लाह



• (1887 ई.) में (मद्रास) में हुए कांग्रेस के तीसरे अधिवेशन की अध्यक्षता (बदरूदीन तैय्यबजी) ने की थी। यह भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के प्रथम मुस्लिम अध्यक्ष थे।

• Badruddin Tyabji presided over the third session of the Congress held in Madras in 1887. He was the first Muslim President of the Indian National Congress.



Q.16 Indian National Congress split for the first time in its session at:

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का प्रथम विभाजन उसके कहां के सत्र में हुआ ?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 30 अगस्त, 2016 (11-पाली)

- (a) Allahabad / इलाहाबाद
- (b) Calcutta/ कलकत्ता
- (c) Surat / सूरत
- (d) Lahore/ लाहौर



- भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का प्रथम विभाजन वर्ष 1907 में सूरत अधिवेशन में हुई थी, जिसमें कांग्रेस नरमपंथी और गरमपंथी दो अलग-अलग गुटों में विभक्त हो गई। सूरत के विभाजन में गरम दल का नेतृत्व बाल गंगाधर तिलक ने किया था।
- The first split of the Indian National Congress took place in the year 1907 at the Surat session, in which the Congress split into two separate factions, the moderates and the extremists. In the partition of Surat, the Garam Dal was led by Bal Gangadhar Tilak.