



# मिशन SSC 2023



**GS/GK**

## PREVIOUS YEAR QUESTIONS

पिछली परीक्षा में पूछे गए प्रश्नों के आधार पर

**SSC CGL/CHSL** पर आधारित  
पिछली परीक्षा में पूछे गए प्रश्न

**BY GS GURU**



**LIVE**

**4:00 PM**



H/w Q. Heart attack is caused by-

✓ दिल के दौरे का कारण होता है-

S.S.C. C.P.O.S.I. 5 जून, 2016 ( 1- पाली)



- (a) बैक्टीरिया /Bacteria
- (b) वायरस/Virus
- ✓ (c) हृदय तक रक्त आपूर्ति की कमी /Lack of blood supply to the heart
- (d) अज्ञात कारण से हृदय के कार्य करने में क्षति/Loss of function of the heart due to unknown reason





- दिल के दौरे अर्थात हृदयाघात (Heart attack) में तंतु ऊतक से चकत्ते और कोलेस्ट्रॉल एवं अन्य लिपिड पदार्थों के जमा हो जाने से हृदय धमनियों में रक्त का थक्का पहुंच जाता है तथा उसमें वाहिका के आंतरिक द्वार संकीर्ण हो जाते हैं। इसके परिणामस्वरूप हृदय तक रक्त आपूर्ति में कमी हो जाती है।
- In heart attack i.e. heart attack, blood clots reach the heart arteries due to rashes from fibrous tissue and accumulation of cholesterol and other lipid substances and the inner gates of the vessel become narrow. This results in decreased blood supply to the heart.





Q.1 In mammals the oxygenated blood enters the heart through \_\_\_\_\_.

✓ स्तनधारियों में ऑक्सीजन युक्त रक्त \_\_\_\_\_ से हृदय में प्रवेश करता है।

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 17 सितंबर, 2017 (I- पाली)



Lily/Shree

- ✓ (a) दाएं अलिंद/right atrium
- ✓ (b) बाएं अलिंद/left atrium
- ✓ (c) दाएं निलय/right ventricle
- ✓ (d) वायां निलय/left ventricle







- स्तनधारियों में ऑक्सीजन युक्त रक्त पल्मोनरी शिरा से हृदय में प्रवेश करता है। हृदय में यह बाएं अलिंद (Left Atrium) में प्रवेश करता है। इसके बाद बाएं निलय (Left Ventricle) तथा से होते हुए शरीर के विभिन्न अंगों तक पहुंचता है।
- In mammals, oxygenated blood enters the heart from the pulmonary vein. In the heart it enters the left atrium. After this, it reaches the different parts of the body through the left ventricle.





Q.2 Both erythrocytes and leukocytes are formed in \_\_\_\_\_.

✓ एरिथ्रोसाइट्स और ल्यूकोसाइट्स दोनों \_\_\_\_\_ में बनते हैं।

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1) 11 अगस्त, 2017 (III- पाली)

✓ S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-1) 21 सितंबर, 2017 (I- पाली)



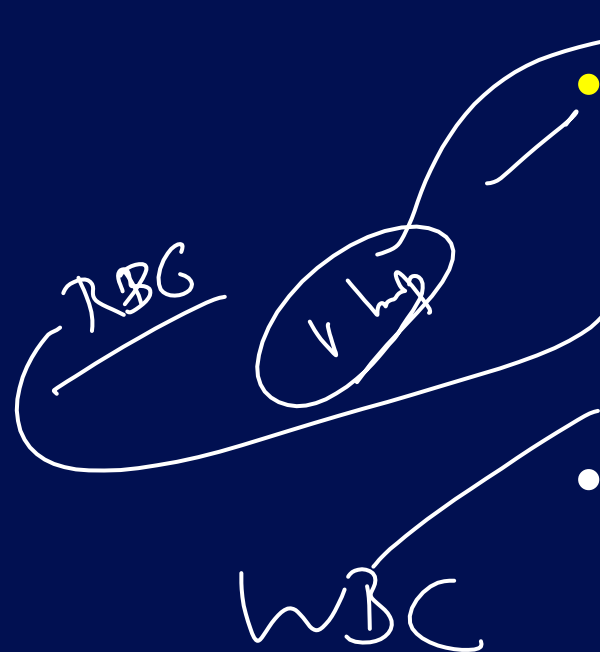
(a) मज्जा /marrow

(b) थायमस/thymus

(c) धमनियों की दीवारों / walls of arteries

(d) लसीकापर्व/lymph node





- एरिथ्रोसाइट्स, ल्यूकोसाइट्स तथा प्लेटलेट्स का निर्माण अस्थि मज्जा (Bone Marrow) में होता है। एरिथ्रोसाइट्स को लाल रक्त कणिका, जबकि ल्यूकोसाइट्स को श्वेत रक्त कणिका कहते हैं।
- Erythrocytes, leukocytes and platelets are formed in the bone marrow. Erythrocytes are called red blood cells, while leukocytes are called white blood cells.





Q.3 'Thrombin' is important for which of the following physiological processes of the human body?

'थ्रॉम्बिन' मानव शरीर की निम्न में से किस शारीरिक प्रक्रिया के लिए महत्वपूर्ण है?

C.P.O.S.I. 4 जून, 2016 ( 1- पाली)



- (a) पाचन/digestion
- (b) खून का जमना /blood clotting
- (c) श्वसन /respiration
- (d) मलोत्सर्जन/excretion







• प्रोथ्रोम्बिन चोट पर रुधिर थक्के के जमने के लिए आवश्यक होता है। प्रोथ्रोम्बिन नामक पदार्थ के संश्लेषण के लिए विटामिन 'K' आवश्यक होता है। रुधिर के थक्के बनने की प्रक्रिया में प्रोथ्रोम्बिन, प्रोथ्रोम्बिनेज एंजाइम की उपस्थिति में थ्रोम्बिन (Thrombin) में परिवर्तित होता है।



• Prothrombin is essential for blood clotting upon injury. Vitamin K is essential for the synthesis of a substance called prothrombin. In the process of blood clotting, prothrombin is converted into thrombin in the presence of the enzyme prothrombinase.





Q.4 \_\_\_\_\_ is a hormone that regulates the amount of glucose in the blood.

कौन-सा हॉर्मोन रक्त में शर्करा की मात्रा नियंत्रित करता है?



C.P.O.S.I. 4 जून, 2016 ( 1- पाली)

- (a) Glucogen / ग्लूकोजन
- (b) Thyroxine / थायरॉक्सिन
- (c) Oxytocin / ऑक्सीटोसिन
- (d) Insulin / इंसुलिन





- इंसुलिन (Insulin) एक हॉर्मोन है, जिसका उत्पादन अग्न्याशय में स्थित लैंगर हैंसकी द्वीपिकाओं (Islets of Langerhans) की बीटा ( $\beta$ ) कोशिकाओं द्वारा होता है। यह रुधिर में शर्करा का नियमन करता है। इसकी कमी से में मधुमेह (Diabetes) नामक रोग हो जाता है।
- Insulin is a hormone produced by the beta ( $\beta$ ) cells of the islets of Langerhans in the pancreas. It regulates the sugar in the blood. Its deficiency causes a disease called diabetes.





Q.5 Where in India was the first French factory established?

भारत में पहली फ्रेंच फैक्टरी कहां स्थापित की गई थी ?

(GL)

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



(a) Surat / सूरत

(b) Pondicherry / पांडिचेरी

(c) Chandannagore / चंदन नागोर

(d) Masulipatnam / मसूलीपट्टनम





- फ्रांस के राजा लुई चौदहवें के मंत्री कॉल्बर्ट द्वारा 1664 ई. में फ्रेंच ईस्ट कंपनी की स्थापना हुई, जिसे 'कंपनी देस इंडेस ओरियंटलेस' कहा गया। 1667 ई. में फ्रांसिस कैरो के नेतृत्व में एक अभियान दल भारत के लिए रवाना हुआ, जिसने 1668 ई. में सूरत में अपने पहले व्यापारिक कारखाने की स्थापना की। 1669 ई. में मसूलीपट्टनम में दूसरी फ्रांसीसी कोठी स्थापित की गई।

- The French East Company was established in 1664 AD by Colbert, the minister of King Louis XIV of France, which was called 'Company des Indes Orientales'. In 1667 AD, an expedition led by Francis Caro left for India, who established his first trading factory in Surat in 1668 AD. In 1669, a second French colony was established at Masulipatnam.







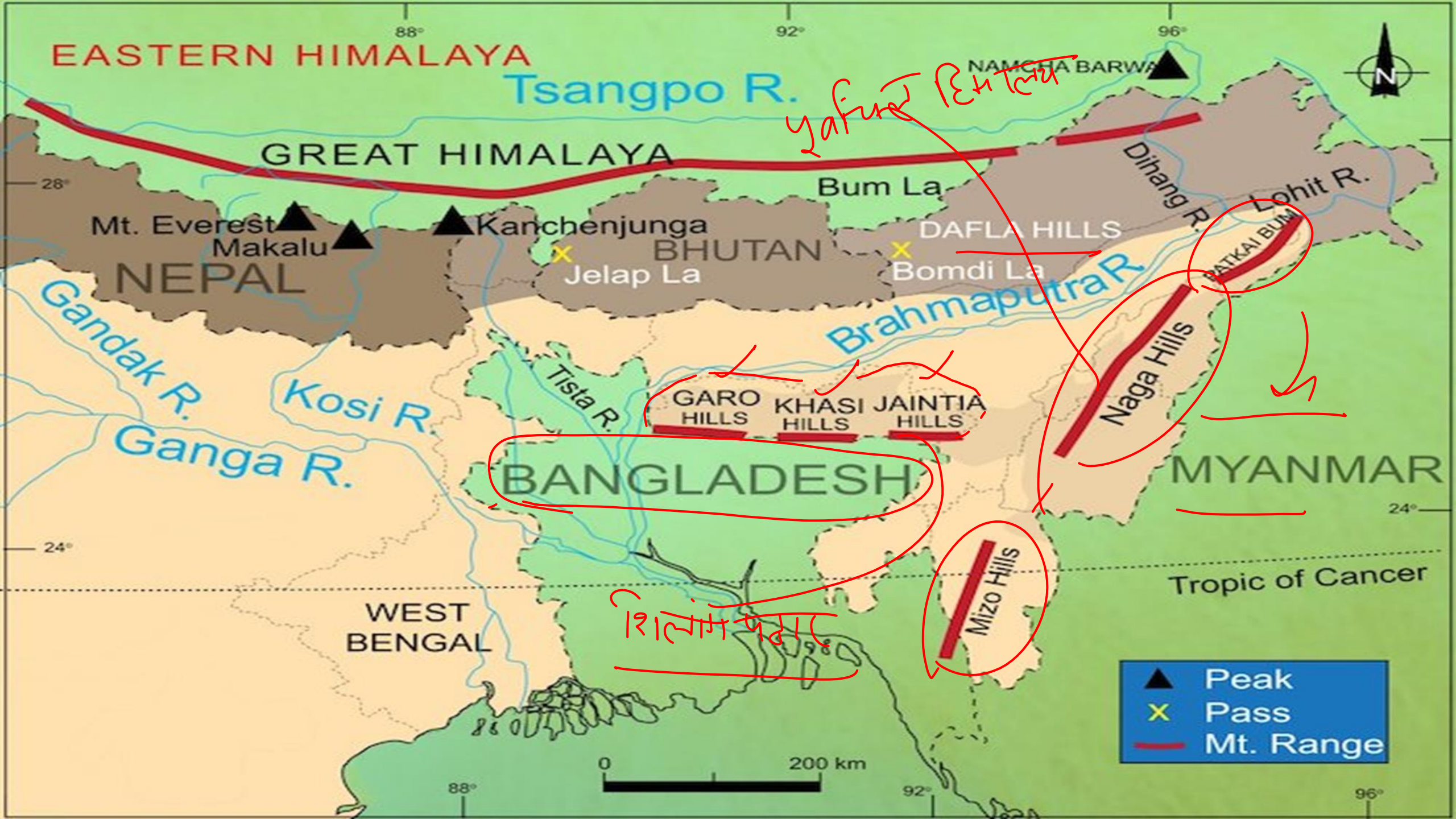
Q.6 Which of the following hills/ranges does not lie along the international border with Bangladesh?

निम्नलिखित में से कौन सी पहाड़ी / पर्वतमाला बांग्लादेश के साथ अंतर्राष्ट्रीय सीमा के साथ नहीं है?



1. गारो पहाड़ियाँ/Garo Hills
2. खासी पहाड़ियाँ/Khasi Hills
3. जैतिया पहाड़ियाँ /Jaintia Hills
4. नागा पहाड़ियाँ/Naga Hills





EASTERN HIMALAYA

Tsangpo R.

যাফুং পেরমা

GREAT HIMALAYA

Bum La

NAMCHA BARWA

Dihang R.

Lohit R.

Mt. Everest  
Makalu

Kanchenjunga

DAFLA HILLS

BHUTAN

Bomdi La

NEPAL

Jelap La

Brahmaputra R.

PATKAI BUM

Gandak R.

Kosi R.

Tista R.

GARO HILLS

KHASI HILLS

JAINTIA HILLS

Ganga R.

BANGLADESH

Naga Hills

MYANMAR

24°

24°

WEST BENGAL

শিলাঙ্গ পাহা

Tropic of Cancer

▲	Peak
X	Pass
—	Mt. Range



88°

92°

96°





Q.7 Siachen Glacier is a part of which of the following mountain ranges?

निम्नलिखित में से सियाचिन ग्लेशियर किस पर्वत श्रेणी का हिस्सा है?



1. काराकोरम श्रेणी/Karakoram Range
2. खासी पहाड़ियां/Khasi Hills
3. महान हिमालय/Greater Himalaya
4. उपरोक्त में से कोई नहीं/None of the Above





Q.8 Which Indian mountain looks like a giant pyramid and has a flat summit area and two peaks?

कौन-सा भारतीय पर्वत विशालकाय पिरामिड जैसा दिखाई देता है और इसका एक समतल शिखर क्षेत्र तथा दो चोटियां हैं?



S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 13 अक्टूबर, 2020 (III- पाली)

(a) Nanda Devi/नंदा देवी

(b) Saltoro Kangri/साल्तोरो कांगड़ी

(c) Kamet/ कामेट पर्वत

(d) Mamostang Kangri/मामोस्तोंग कांगड़ी





Q.9 Guru Shikhar is the highest peak of which of the following mountain ranges?

✓ गुरु शिखर निम्नलिखित पर्वत श्रृंखलाओं में से किसका सर्वोच्च शिखर है ?

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-1 ) 6 अगस्त, 2019 (I- पाली)



Like/Share

- ✓ (a) अरावली पर्वत श्रृंखला / Aravalli mountain range
- (b) विंध्य पर्वत श्रृंखला / Vindhya mountain range
- (c) दक्कन का पठार / Deccan Plateau
- (d) सतपुड़ा पर्वत श्रृंखला / Satpura mountain range







Q.10 \_\_\_\_\_ among the following is the highest peak of the Eastern Ghats.

निम्नलिखित में से \_\_\_\_\_ पूर्वी घाट की सबसे ऊंची चोटी है।

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-1) 5 अगस्त, 2019 (I- पाली)

Anaimudi → दुब घाट की सबसे ऊंची चोटी



Nilgiri Mountain

Highest Peak

Nilgiri

Highest Peak

अनाइमुडी पहाड़

(a) दोदाबेट्टा/Dodabetta

(b) महेंद्रगिरि/Mahendragiri

(c) कोलारिबेट्टा/Kolaribetta

(d) अनाइमुडी/Anaimudi





Q.11 Govind Ballabh Pant Sagar is located on which river?

गोविंद बल्लभ पंत सागर किस नदी पर स्थित है?



A. सोन / Son

B. रिहंद / Rihand

C. यमुना/ Yamuna

D. ताप्ती/ Tapti





Q.12 Which of the following river is not a tributary of Ganga?

निम्न में से कौन-सी नदी गंगा की एक सहायक नदी नहीं है ?

S.S.C. ऑनलाइन कांस्टेबल GD 3 मार्च, 2019 (II-पाली)



(a) Betwa/ बेतवा

(b) Son/सोन

(c) Ghagra/घाघरा

(d) Gomti/गोमती





Q.13 Chambal is a tributary of which of the following rivers?

चंबल निम्न में से किस नदी की सहायक नदी है ?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 12 अगस्त, 2021 (I- पाली)



(a) Yamuna / यमुना

(b) Narmada / नर्मदा

(c) Ganga / गंगा

(d) Brahmaputra / ब्रह्मपुत्र





Q.14 Which of the following is NOT a tributary of the river Ganga?

निम्नलिखित में से कौन-सी गंगा नदी की सहायक नदी नहीं है ?

S.S.C. ऑनलाइन M.T.S. (T-I) 13 अक्टूबर, 2021 (I- पाली)



(a) Ramganga/ रामगंगा

(b) Penganga/पेनगंगा

(c) Kali / काली

(d) Son/सोन





# GODAVARI BASIN



MADHYA PRADESH

**Kanhan**

**Pench**

**Upper Wainganga**

CHHATTISGARH

ORISSA

▲ PUNE

MAHARASHTRA

KARNATAKA

HYDERABAD

ANDHRA PRADESH

BAY OF BENGAL

**Indravati**

Rajamundri (GR Bridge)

Sir Aurthur Cotton Barrage

**Indravati**

Rajamundri (GR Bridge)

Sir Aurthur Cotton Barrage



Q.15 गंगा नदी निम्नलिखित में से किस राज्य से नहीं गुजरती ?

River Ganga does not pass through which of the following states?



A. उत्तर प्रदेश / Uttar Pradesh

B. बिहार/ Bihar

C. पश्चिम बंगाल/ W. Bengal

D. मध्य प्रदेश/ Madhya Pradesh







Q.16 गंगा में मिलने वाली नदी जिसका उद्गम अमरकंटक में है ?

The river that joins the Ganges has its origin in Amarkantak?



- A. सोन/Son
- B. बेतवा/Betwa
- C. यमुना /Yamuna
- D. ब्रह्मपुत्र/Brahmputra

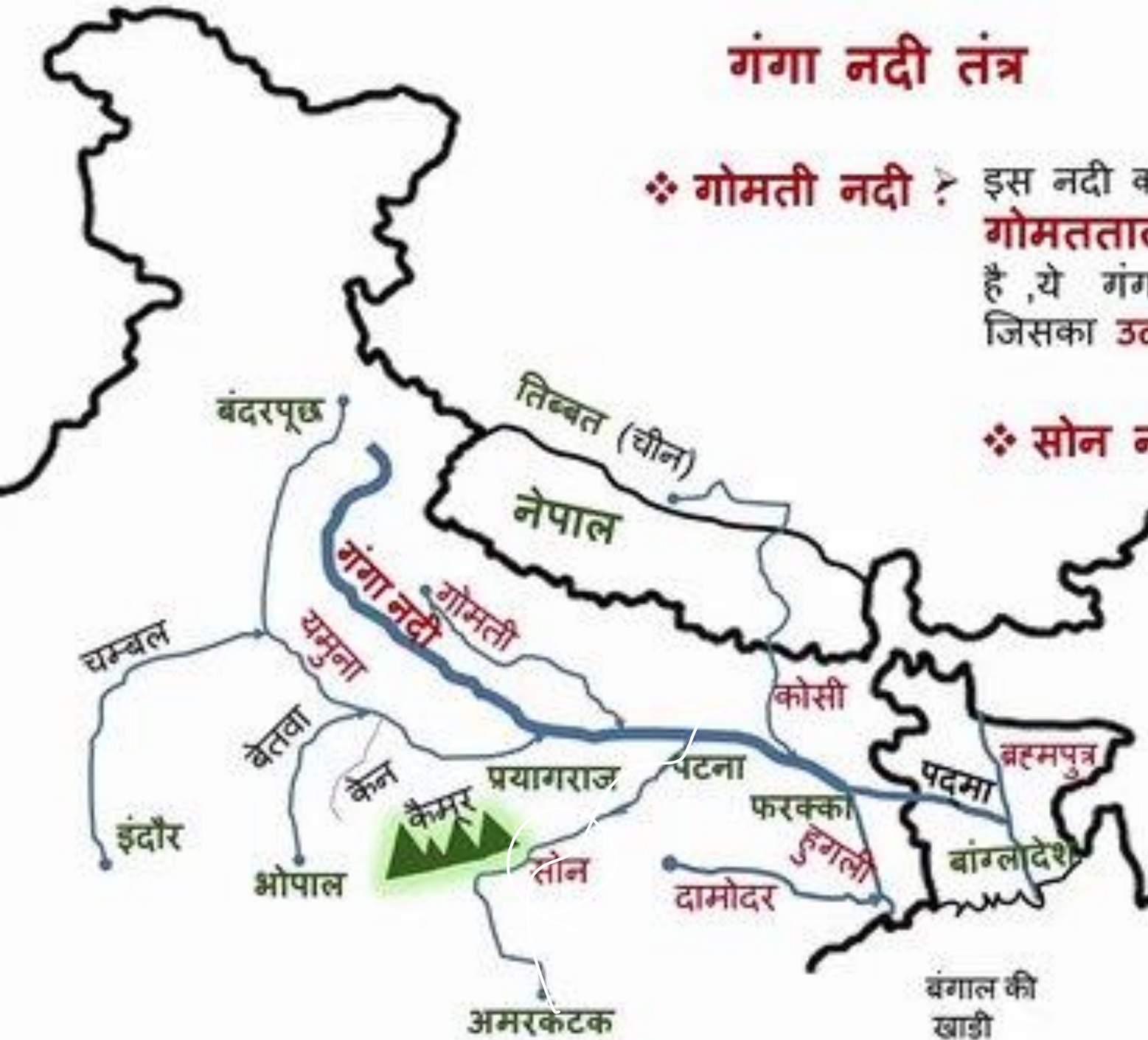


# गंगा नदी तंत्र

❖ **गोमती नदी** : इस नदी का उद्गम उत्तरप्रदेश के पीलीभीत स्थित **गोमतताल** से होता है जिसे फुलहर झील भी कहते हैं, ये गंगा नदी की एक मात्र ऐसी सहायक नदी है जिसका **उद्गम मैदान** से होता है

❖ **सोन नदी** : मध्यप्रदेश के अमरकंटक नामक स्थान से निकलती है और उत्तर की ओर बहते हुए ये पटना के निकट गंगा में मिल जाती है

**Note** : सोन नदी और यमुना नदी के बीच जलविभाजन का काम कैमूर की पहाड़िया करती है





Q.17 In the context of Indian Freedom Movement, which of the following years is correctly paired with the event that took place that year?/भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन के संदर्भ में, निम्नलिखित में से किस वर्ष को उस वर्ष में घटित घटना के साथ सही सुमेलित किया गया है?

- (a) 1945 - The All India Congress Committee met in Bombay and ratified the 'Quit India' resolution./  
1945 -अखिल भारतीय कांग्रेस कमेटी ने बॉम्बे में बैठक की और 'भारत छोड़ो' प्रस्ताव की पुष्टि की
- (a) 1915 - Mahatma Gandhi returned from South Africa/  
1915 - महात्मा गांधी दक्षिण अफ्रीका से लौटे
- 
- (b) 1936 - The First Round Table Conference/ 1936 - प्रथम गोलमेज सम्मेलन
- (c) 1944 - The Cripps Mission / 1944 -क्रिप्स मिशन







# मिशन SSC 2023

## GS



Q.18 The Right of Children to Free and Compulsory Education Act or Right to Education (RTE) Act is an Act of the Parliament of India enacted in the year \_\_\_\_ /  
बच्चों के लिए निःशुल्क और अनिवार्य शिक्षा का अधिकार अधिनियम या शिक्षा का अधिकार अधिनियम, भारत की संसद का एक अधिनियम है जो वर्ष में \_\_\_\_\_ लागू किया गया है।

(a) 2012

(b) 2009

(c) 2005

(d) 2007





- 86 वें संविधान संशोधन, 2002 के द्वारा शिक्षा के अधिकार को संविधान के भाग - III के अनुच्छेद 21ए के तहत इसे मौलिक अधिकार के अन्तर्गत शामिल किया गया, जिसने 6- 14 वर्ष के बच्चों के लिए शिक्षा के अधिकार को एक मौलिक अधिकार बना दिया। इस मूल अधिकार के क्रियान्वयन हेतु वर्ष 2009 में भारत सरकार ने शिक्षा को एक युगान्तरकारी कदम बताते हुये निःशुल्क और अनिवार्य शिक्षा का अधिकार अधिनियम पारित किया ।
- By the 86<sup>th</sup> Constitutional Amendment, 2002, the right to education was included as a fundamental right under Article 21A of Part-III of the Constitution, which made the right to education a fundamental right for children in the age group of 6- 14 years. In the year 2009, the Government of India passed the Right to Free and Compulsory Education Act to implement this fundamental right, describing education as an epoch-making step.





Q.19 The First Amendment Act of the Constitution of India came up in \_\_\_\_ /  
भारत के संविधान का पहला संशोधन अधिनियम \_\_\_\_ में आया था।

(a) 1954

(b) 1951

(c) 1953

(d) 1952





• भारतीय संविधान के भाग 20 का अनुच्छेद 368 संसद को संविधान तथा इसकी प्रक्रियाओं को संशोधित करने की शक्तियां प्रदान करता है। प्रथम संविधान संशोधन अधिनियम 1951 द्वारा –

- (1) कानून की रक्षा के लिए सम्पत्ति अधिग्रहण आदि की व्यवस्था।
- (2) भूमि सुधार तथा न्यायिक समीक्षा से जुड़े अन्य कानूनों को नौवीं अनुसूची में स्थान दिया गया।
- (3) अनुच्छेद 31 में दो उपखण्ड 31 (क) और 31 (ख) जोड़े गये।

• Article 368 of Part 20 of the Indian Constitution empowers the Parliament to amend the Constitution and its procedures. By the First Constitutional Amendment Act 1951 –

- (1) Arrangement for the acquisition of property etc to protect the law.
- (2) Other laws related to land reform and judicial review were placed in the Ninth Schedule.

(3) Two sub-sections 31 (a) and 31 (b) were added to Article 31.





# मिशन SSC 2023

# GS



Q.20 Which of the following does not come under the category of Public Goods? /  
निम्नलिखित में से क्या सार्वजनिक वस्तुओं की श्रेणी में नहीं आता है?

- (a) Food items/खाद्य वस्तुएँ
- (b) National defense / राष्ट्रीय सुरक्षा
- (c) Roads/ सड़कें
- (d) Government administration/सरकारी प्रशासन







- सार्वजनिक वस्तुओं से आशय ऐसी विशिष्ट वस्तुओं से होता है, जो उपभोग में गैर-प्रतियोगी होती है, जिससे समाज के सभी व्यक्तियों द्वारा समान लाभ प्राप्त किये जा सकते हैं। इन वस्तुओं में उपभोग की पृथकता सामान्यतः वांछनीय नहीं होती है।
- Public goods refer to such specific goods, which are non-competitive in consumption, from which equal benefits can be obtained by all the individuals of the society. Separation of consumption in these goods is generally not desirable.





Q.21 India lost a large proportion of \_\_\_\_\_growing area to Pakistan during partition./

विभाजन के दौरान भारत का \_\_\_\_\_ उत्पादन का एक बड़ा भू-भाग पाकिस्तान के हिस्से में चला गया।

- (a) Soyabean / सोयाबीन
- (b) Cotton / कपास
- (c) Sunflower /सूरजमुखी
- (d) Jute / जूट





- कपास के सबसे पहले ज्ञात प्रमाण ऐतिहासिक स्थल क्वेटा शहर के पास मेहरगढ़ में पाये गये, जिससे पाकिस्तान कपास की खेती के पहले क्षेत्रों में से एक बन गया। 1947 के भारत-पाक विभाजन के बाद भारत का कपास उत्पादन का एक बड़ा भू-भाग पाकिस्तान के हिस्से में चला गया।
- The earliest known evidence of cotton was found at the historic site of Mehargarh near the city of Quetta, making Pakistan one of the first areas of cotton cultivation. After the Indo-Pak partition of 1947, a large area of India's cotton production went to Pakistan's part.

