



SSC MTS 2022-23



GS/ GK

SESSION-II

GEOGRAPHY

TOP 100

#4

PREVIOUS YEAR QUESTIONS

(PENINSULAR RIVERS)

LIVE | 03:00 PM

BY ASHUTOSH MAHENDRAS





SSC MTS 2022-23



H/w Q. Lonar lake is situated in the state of ____.

✓ लोनार झील ____ राज्य में स्थित है।

- ✓ a) Maharashtra ✓
- b) West Bengal ✓
- c) Telangana ✓
- d) Andhra Pradesh ✓



Q2

- लोनार झील, जिसे लोनार क्रेटर के नाम से भी जाना जाता है, एक अधिसूचित राष्ट्रीय भू-विरासत स्मारक है। यह भारत के महाराष्ट्र के बुलढाणा जिले के लोनार में स्थित है।

- Lonar Lake, also known as Lonar crater, is a notified National Geo-heritage Monument. It is located at Lonar in Buldhana district, Maharashtra, India.



Suruchi Jha 1 day ago

Homework answer option A thankyou sir 🙏

👍 1 🗨️ Reply



Kumar Sachin 1 day ago

Thank you Sir. Homework Answer is Maharashtra.

👍 🗨️ Reply



VEDANT yaduwanshi 15 hours ago

Home work ans option aaaaa

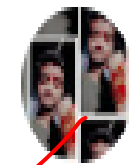
👍 🗨️ Reply



Surbhi Sinha 1 day ago

Homework question answer 🙌 option Aaaaà 🗝️

👍 🗨️ Reply



Satyam Jha 1 day ago

Options aa

👍 🗨️ Reply



Ravi Patel 1 day ago

Maharashtra 🌿 🌿

👍 1 🗨️ Reply



Zikra Yasmeen 1 day ago

Option A

👍 🗨️ Reply



MONIKA 1 day ago

Maharashtra

👍 🗨️ Reply



SSC MTS 2022-23



Madhu Priya 1 day ago

A



Reply



AKASH DASH 1 day ago

Maharasta



Reply



Prachina Bastia 1 day ago

Answer A hoga



Reply



Geography

Top 100

Previous Year Questions

#4



SSC MTS 2022-23



Q.1 Which of the following is a peninsular river?

✓ निम्नलिखित में से कौन-सी एक प्रायद्वीपीय नदी है?

- हिमालयी नदियाँ
- ✓ (a) Narmada / नर्मदा
 - ✓ (b) Indus / सिंधु / — चेम्पुंगलुग ग्लेशियर
 - ✓ (c) Ganga / गंगा / → जमोत्री
 - ✓ (d) Brahmaputra / ब्रह्मपुत्र / → मानसरोवर सरोवर



- नर्मदा प्रायद्वीपीय क्षेत्र की सबसे बड़ी और पश्चिम में बहने वाली नदी है जो विन्ध्य (उत्तर) और सतपुड़ा रेंज (दक्षिण) के बीच एक भ्रंश घाटी से होकर बहती है। इसका उद्गम मध्य प्रदेश में अमरकंटक के पास मैकाल श्रेणी से होता है पानी का गैर-बारहमासी प्रवाह प्रायद्वीपीय नदियों की विशेषताएँ हैं।
- The Narmada is the largest and west-flowing river in the peninsular region, flowing through a rift valley between the Vindhya (north) and the Satpura Range (south). It originates from Maikal range near Amarkantak in Madhya Pradesh. Non-perennial flow of water is the characteristic of peninsular rivers.

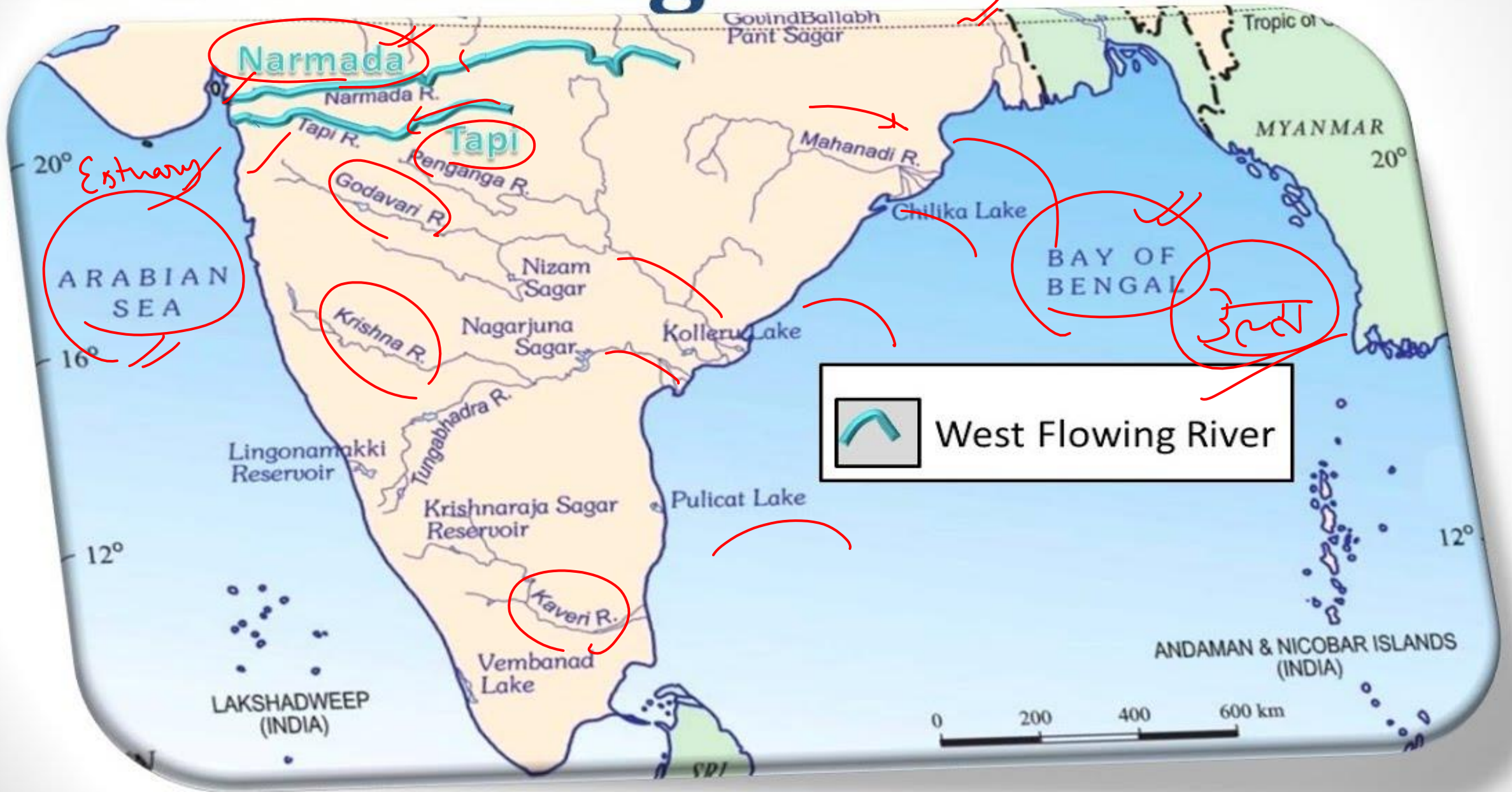
Q1

Q2

Q4

Q5

West Flowing Rivers





SSC MTS 2022-23



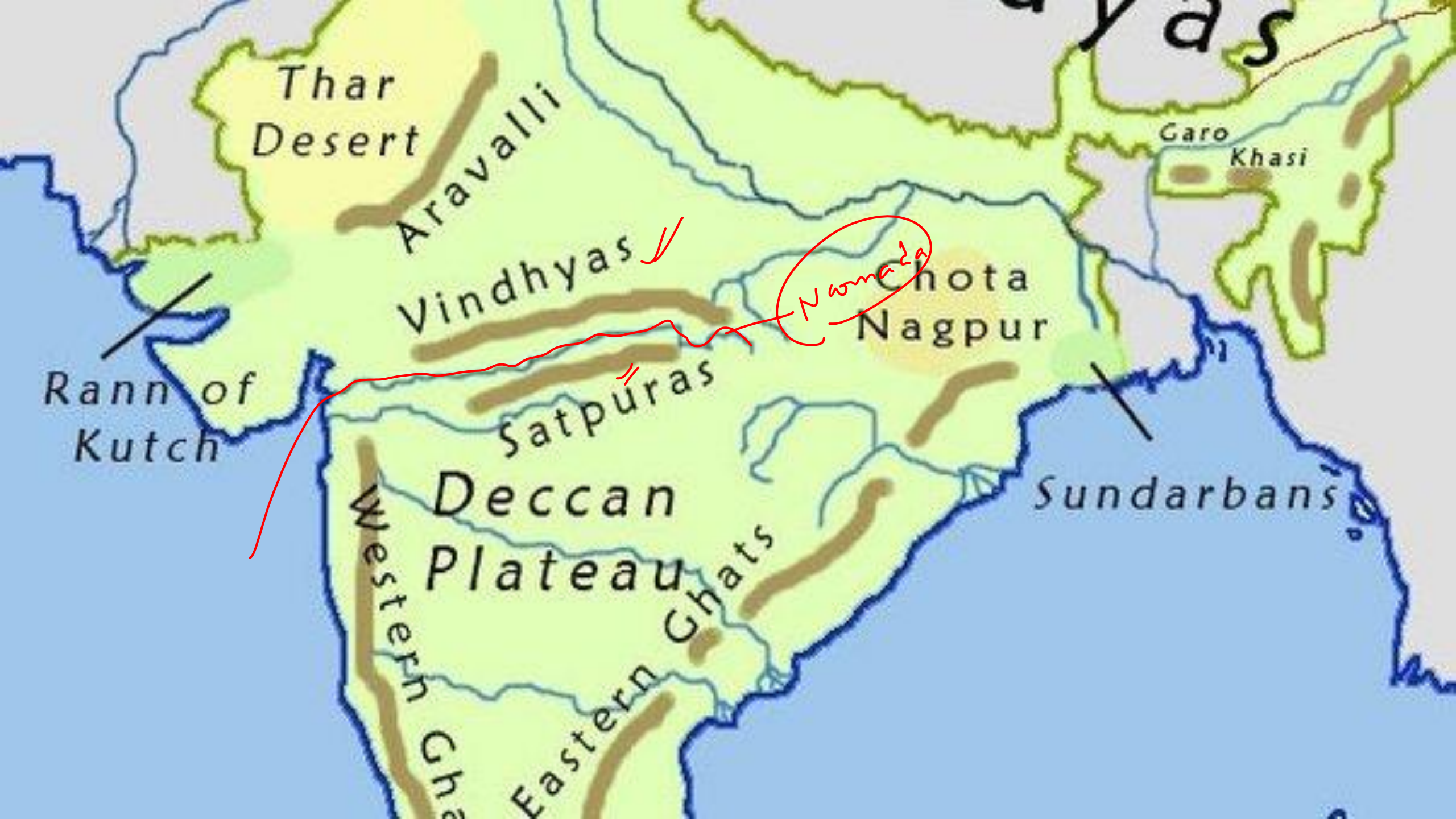
Q.2 Between which mountain ranges is the Narmada Valley situated?

✓ नर्मदा घाटी किन पर्वत श्रृंखलाओं के बीच स्थित है ?

- (a) Bhandar and Maikal/ भांडेर और मैकाल
- (b) Satpura and Aravalli/ सतपुड़ा और अरावली
- ✓ (c) Satpura and Vindhyachal/ सतपुड़ा और विंध्याचल
- (d) Vindhya
chal and Aravalli/ विंध्याचल और अरावली



- नर्मदा नदी का पश्चिम की ओर बहाव का कारण भ्रंश घाटी से होकर प्रवाहित होना है। नर्मदा नदी विंध्य और सतपुड़ा के बीच बहती है।
- The reason for the westward flow of Narmada river is to flow through the fault valley. Narmada river flows between Vindhya and Satpura.



Thar Desert

Aravalli

Vindhyas

Satpuras

Deccan Plateau

Western Ghats

Eastern Ghats

Rann of Kutch

Chota Nagpur

Nagpur

Garo Khasi

Sundarbans



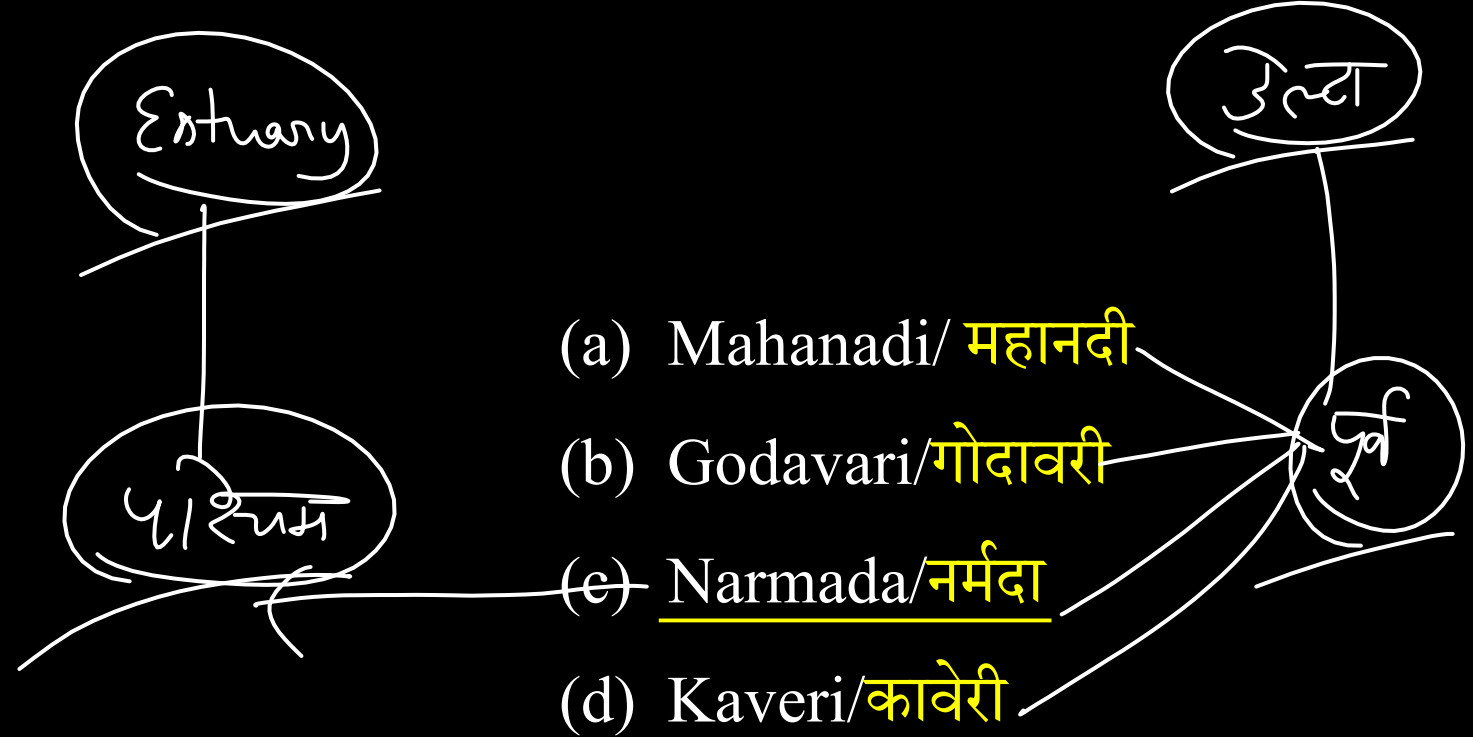


SSC MTS 2022-23



Q.3 Which one of the following does not form a river delta?

निम्नांकित में से कौन-सी एक नदी डेल्टा का निर्माण नहीं करती?

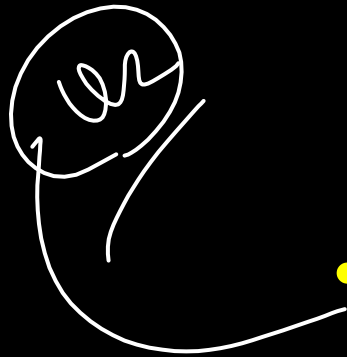




SSC MTS 2022-23



- नर्मदा नदी अपने मुहाने पर डेल्टा का निर्माण नहीं करती है। इसका प्रमुख कारण है कि वह एक अंश घाटी से होकर प्रवाहित होती है, भ्रंश से प्रवाहित होने के कारण उसमें गाद का अभाव रहता है।
- The Narmada river does not form a delta at its mouth. The main reason for this is that it flows through a part of the valley, due to its flow through the fault, there is a lack of silt in it.
- भारत की पश्चिम की ओर बहने वाली नदियां जैसे- नर्मदा, ताप्ती, पेरियार आदि डेल्टा का निर्माण न करके एश्चुअरी (Estuary) का निर्माण करती हैं।
- Rivers flowing towards the west of India such as Narmada, Tapti, Periyar etc. do not form delta but form Estuary.





SSC MTS 2022-23



Q.4 Which of the following river flows in the rift valley?

✓ अधोलिखित में से कौन-सी नदी विभ्रंश घाटी में प्रवाहित होती है ?

(a) Kaveri/कावेरी ✓

(b) Rihand/ रिहंद ✓

(c) Yamuna/यमुना ✓

✓ (d) Tapti/ ताप्ती ✓



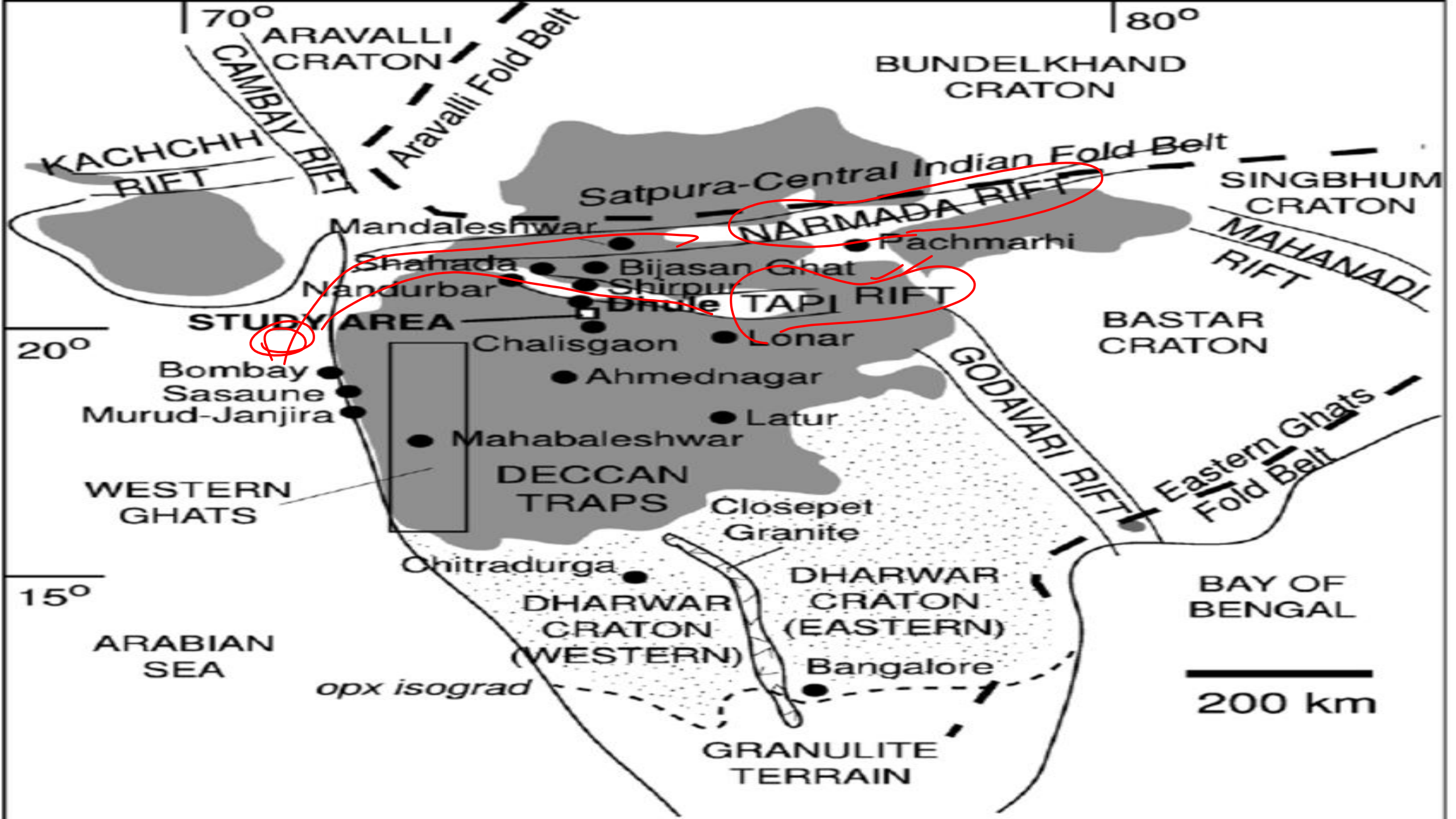
• ताप्ती नदी विभ्रंश घाटी में प्रवाहित होती है। यह नदी मध्य प्रदेश के बेतुल जिले में सतपुड़ा की पहाड़ियों से निकलती है। ताप्ती बेसिन मध्य प्रदेश, गुजरात और महाराष्ट्र में विस्तृत है। यह नदी पश्चिम की ओर बहते हुए अरब सागर में गिरती है। इसके अतिरिक्त नर्मदा नदी भी विभ्रंश घाटी में प्रवाहित होती है।

Q2

Q3

Q4

• The Tapti river flows in the rift valley. This river originates from the Satpura hills in the Betul district of Madhya Pradesh. The Tapti Basin is spread over Madhya Pradesh, Gujarat and Maharashtra. This river flows west and falls into the Arabian Sea. Apart from this, the Narmada river also flows in the rift valley.





SSC MTS 2022-23



Q.5 Which of the following district is a part of Narmada basin?

✓ निम्नलिखित में से कौन-सा जनपद नर्मदा बेसिन का भाग है?

(a) Rajnandgaon/राजनंदगांव ✓

(b) Raipur/रायपुर ✓

(c) Korba/कोरबा ✓

(d) Bastar/बस्तर ✓



Q2

- छत्तीसगढ़ के उपर्युक्त जनपदों में से राजनंदगांव जनपद का 6 प्रतिशत हिस्सा नर्मदा नदी के बेसिन के अंतर्गत आता है।
- Out of the above mentioned districts of Chhattisgarh, 6 percent of Rajnandgaon district comes under the basin of river Narmada.



SSC MTS 2022-23



Q.6 Which river originates from Amarkantak?

अमरकंटक से कौन-सी नदी का उद्गम होता है ?

(a) Damodar/ दामोदर ✓

(b) Mahanadi/महानदी ✓

(c) Narmada/नर्मदा ✓

(d) Tapti/ताप्ती ✓



SSC MTS 2022-23



Q1

Explain

• नर्मदा नदी (Narmada River) मध्य प्रदेश में अमरकंटक पहाड़ी से निकलकर पश्चिम की ओर 1312 किमी. लंबाई में प्रवाहित होती हुई अरब सागर से कैम्बे की खाड़ी में समुद्र से मिल जाती है।

Q2

• Narmada River originates from Amarkantak hill in Madhya Pradesh and moves towards west for 1312 km. Flowing in length, it joins the Arabian Sea in the Gulf of Cambay.

Q3

Narmada River





SSC MTS 2022-23



Q.7 Rivers flowing westward are-

✓ पश्चिम की ओर प्रवाहित होने वाली नदियां हैं-

(i) Narmada/ नर्मदा (ii) Tapti/ताप्ती (iii) Rapti/ राप्ती



Code/कूट :

✓✓ (a) (i) एवं (ii) ✓✓

(b) (ii) एवं (iii)

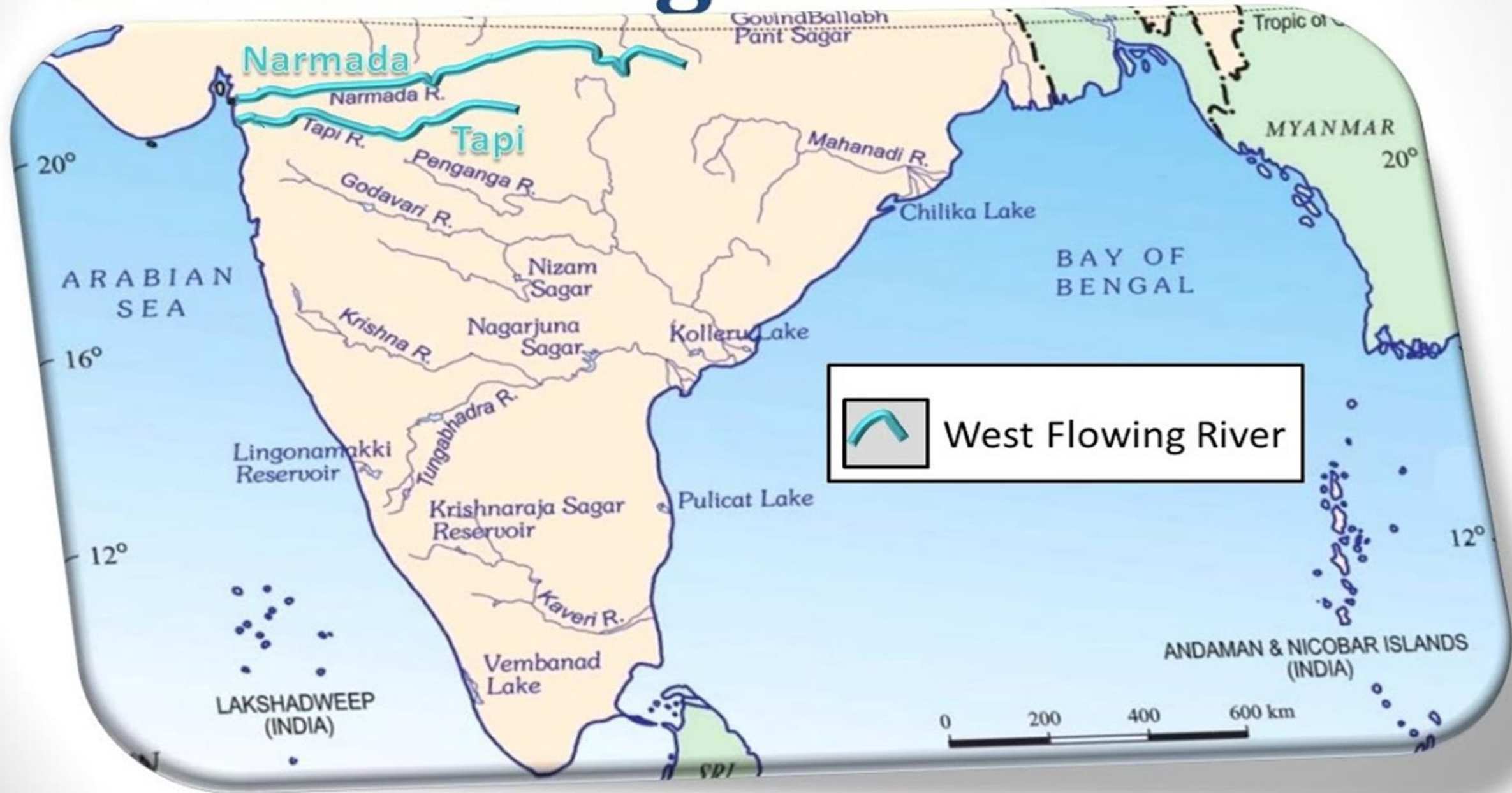
(c) (i) एवं (iii)

(d) (i), (ii) एवं (iii)



- भारत में पश्चिम दिशा में प्रवाहित होने वाली तीन प्रमुख नदियां-नर्मदा, ताप्ती और माही हैं। राप्ती, घाघरा की सहायक नदी है, जो उत्तर-पश्चिम से दक्षिण-पूर्व दिशा में प्रवाहित होती है।
- There are three major west flowing rivers in India - Narmada, Tapti and Mahi. The Rapti, a tributary of the Ghaghra, flows in a north-west to south-east direction.

West Flowing Rivers





SSC MTS 2022-23



Q.8 Which of the following is the river that falls in the Arabian Sea?

निम्न में अरब सागर में गिरने वाली नदी कौन है ?

(a) Godavari/गोदावरी ✓

(b) Tapti/ताप्ती ✓

(c) Krishna/कृष्णा ✓

(d) Mahanadi/महानदी ✓



SSC MTS 2022-23



Q.9 Which of the following rivers of India does not originate from the Western Ghats?

भारत की निम्नलिखित नदियों में कौन पश्चिमी घाट से नहीं निकलती है ?

(a) Godavari/गोदावरी ✓

(b) Kaveri/कावेरी ✓

(c) Tapti / Tapi/ ताप्ती / तापी ✓

(d) Kabam/कबाम ✓

TAPI RIVER and its TRIBUTARIES





- ताप्ती नदी मध्य प्रदेश के मुल्तई नगर (बेतूल जिला) से निकलती है। अरब सागर में गिरती है, जबकि गोदावरी, कावेरी एवं कबाम पश्चिमी घाट से निकलती हैं।
- Tapti river originates from Multai Nagar (Betul district) of Madhya Pradesh. It drains into the Arabian Sea, while the Godavari, Kaveri and Kabam originate from the Western Ghats.



SSC MTS 2022-23



Q.10 The origin of river Kaveri is-

कावेरी नदी का उद्गम है-

- (a) in Sahyadri/सह्याद्रि में ✓
- (b) in the Gavaligarh hills/गवालीगढ़ पहाड़ियों में ✓
- ✓ (c) in the Brahmagiri hills/ब्रह्मगिरि पहाड़ियों में ✓
- (d) in Amarkantak/अमरकंटक में ✓



SSC MTS 2022-23



Q2

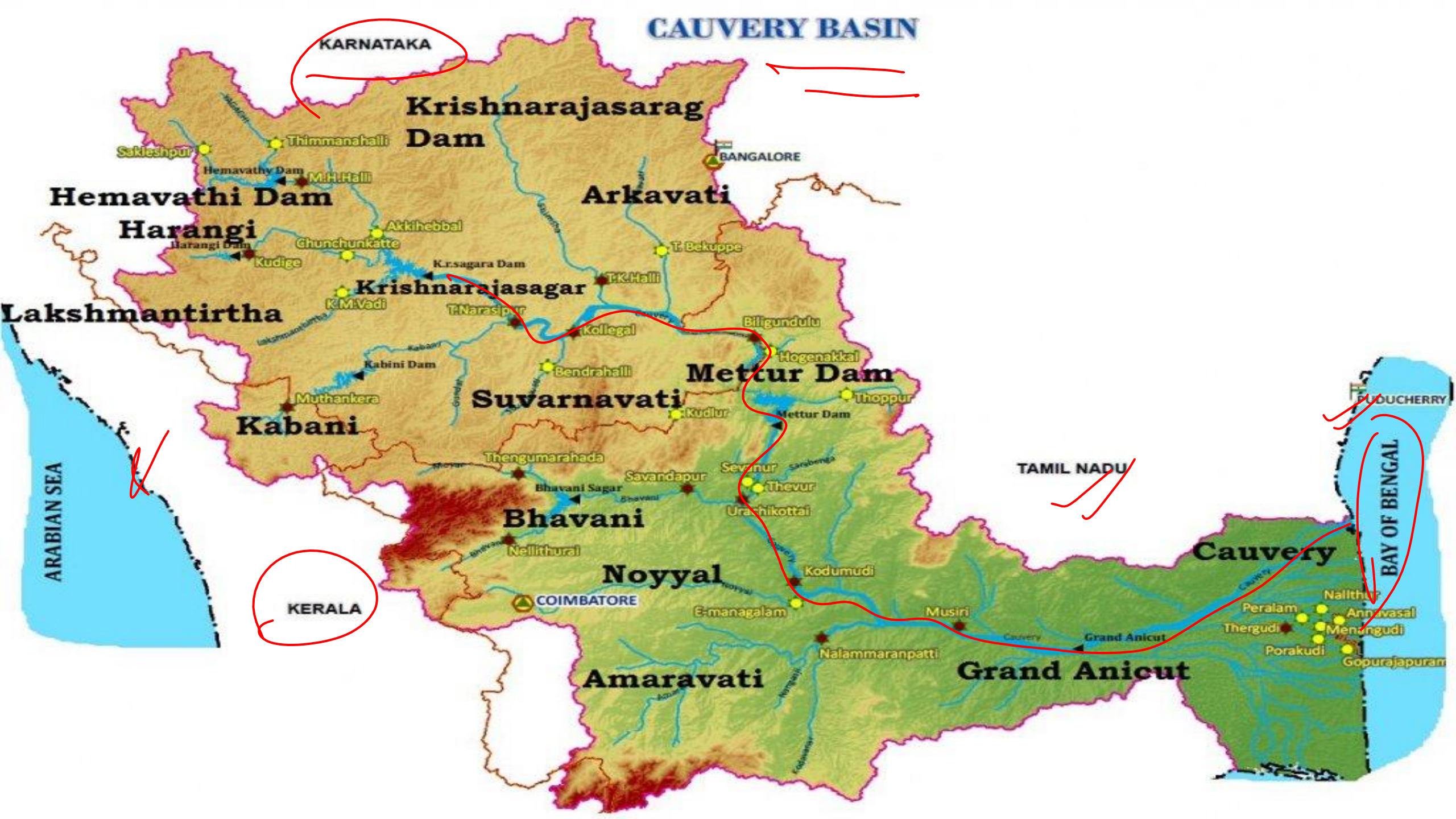
Q3

- कावेरी नदी (Kaveri River) कर्नाटक के कुर्ग जिले में ब्रह्मगिरि की पहाड़ियों से निकलकर 805 किमी. लंबाई तथा 87900 वर्ग किमी. अपवाह क्षेत्र में प्रवाहित होती है। यह तिरुचिरापल्ली के निकट बंगाल की खाड़ी में मिल जाती है। इसका अपवाह क्षेत्र केरल, कर्नाटक, तमिलनाडु तथा संघ शासित क्षेत्र पुडुचेरी में विस्तृत है। पहाड़ी से नीचे उतरने के पश्चात कावेरी नदी दक्कन पठार में प्रवाहित होती है जहां यह श्रीरंगपट्टनम, शिवसमुद्रम एवं श्रीरंगम द्वीपों का निर्माण करती है। Q4

Q5

Q6

- Kaveri River originates from Brahmagiri hills in Coorg district of Karnataka for 805 km. length and 87900 sq. km. The runoff flows in the area. It joins the Bay of Bengal near Tiruchirappalli. Its drainage area is spread over Kerala, Karnataka, Tamil Nadu and the Union Territory of Puducherry. After descending the hill, the Kaveri river flows into the Deccan plateau where it forms the islands of Srirangapatna, Shivasamudram and Srirangam.





SSC MTS 2022-23



Q.11 Through which states does Kaveri river pass?

कावेरी नदी कौन-से राज्यों से होकर गुजरती है ?

(a) Gujarat, Madhya Pradesh, Tamil Nadu/ गुजरात, मध्य प्रदेश, तमिलनाडु

(b) Karnataka, Kerala, Tamil Nadu/ कर्नाटक, केरल, तमिलनाडु

(c) Karnataka, Kerala, Andhra Pradesh/ कर्नाटक, केरल, आंध्र प्रदेश

(d) Madhya Pradesh, Maharashtra, Tamil Nadu/ मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र, तमिलनाडु



SSC MTS 2022-23



Q.12 The second largest river basin of India is _____.

भारत का दूसरा बड़ा नदी बेसिन है-

दूसरे बड़ा बेसिन

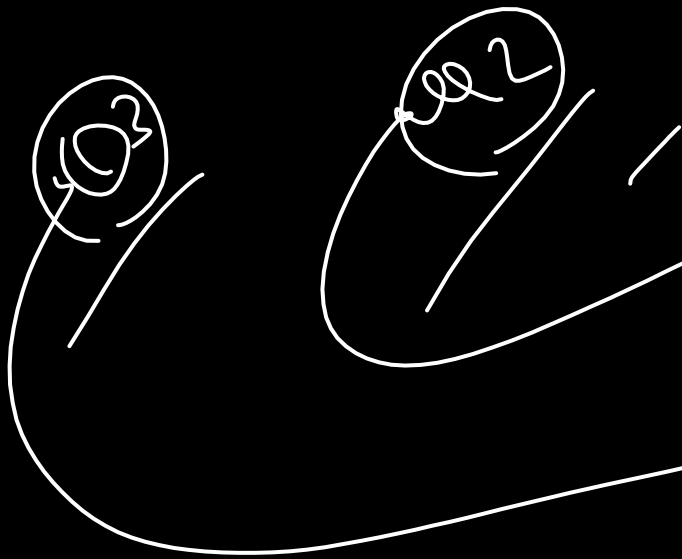
जंगल

(a) Mahanadi Basin/ महानदी बेसिन ✓

(b) Narmada basin/ नर्मदा बेसिन ✓

(c) Godavari Basin/ गोदावरी बेसिन ✓

(d) Cauvery Basin/ कावेरी बेसिन ✓



- गोदावरी दक्षिण भारत की एक प्रमुख नदी है, इसे दक्षिण गंगा कहा जाता है। गोदावरी बेसिन भारत का दूसरा बड़ा नदी बेसिन है। साथ ही प्रायद्वीपीय नदियों में गोदावरी का अपवाह तंत्र सबसे बड़ा है।
- Godavari is a major river of South India, it is called Dakshin Ganga. The Godavari basin is the second largest river basin in India. Also, the Godavari has the largest drainage system among the peninsular rivers.

GODAVARI BASIN



MADHYA PRADESH

Kanhan

Pench

Upper Wainganga

CHHATTISGARH

ORISSA

Wardha

Wainganga

Penganga

Sriram Sagar

Indravati

Manjara

Peddavagu

Maner

Nizam Sagar

Sabari

KARNATAKA

HYDERABAD

ANDHRA PRADESH

BAY OF BENGAL

PUNE

MAHARASHTRA

Rajamundri (GR Bridge)

Sir Aurthur Cotton Barrage

Dawalaiswaram

Sangam (Merredu)

Dummaguda

Kinnarsani

Turunagaram

Pathagudem

Kalawaram

Mancherial

Godajet

Balharaj

Aditi

Rajali

Paladi

Chalabandi

Thadadi

Refraon

Kanhal

Uppur

Uppur

Upper Indravathi

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Turam

Chavath

Kawalaband

Kawalaband

Kawalaband

Kawalaband

Kawalaband

Kawalaband

Kawalaband

Kawalaband

Kawalaband

Kawalaband

Upper Indravathi

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Indravathi

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

Upper Kalyan

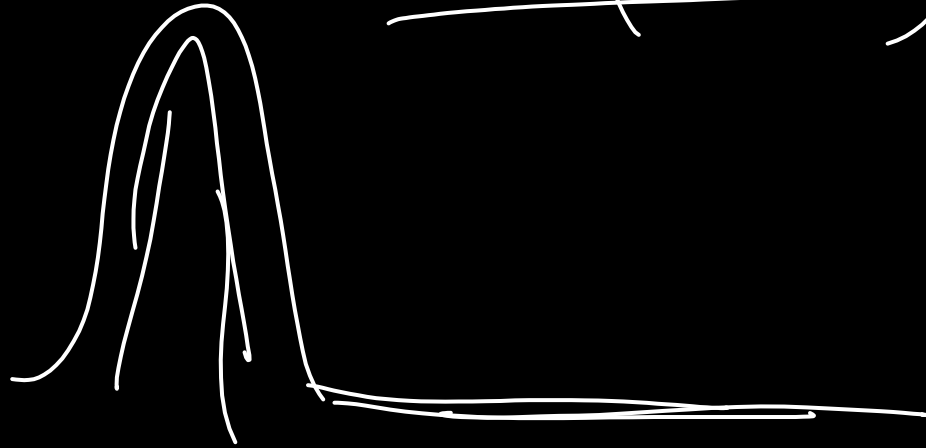


SSC MTS 2022-23



Q. 13 Which of the following rivers is called the Ganges of the South?

निम्नलिखित नदियों में से किसको (दक्षिण की गंगा) कहा जाता है ?

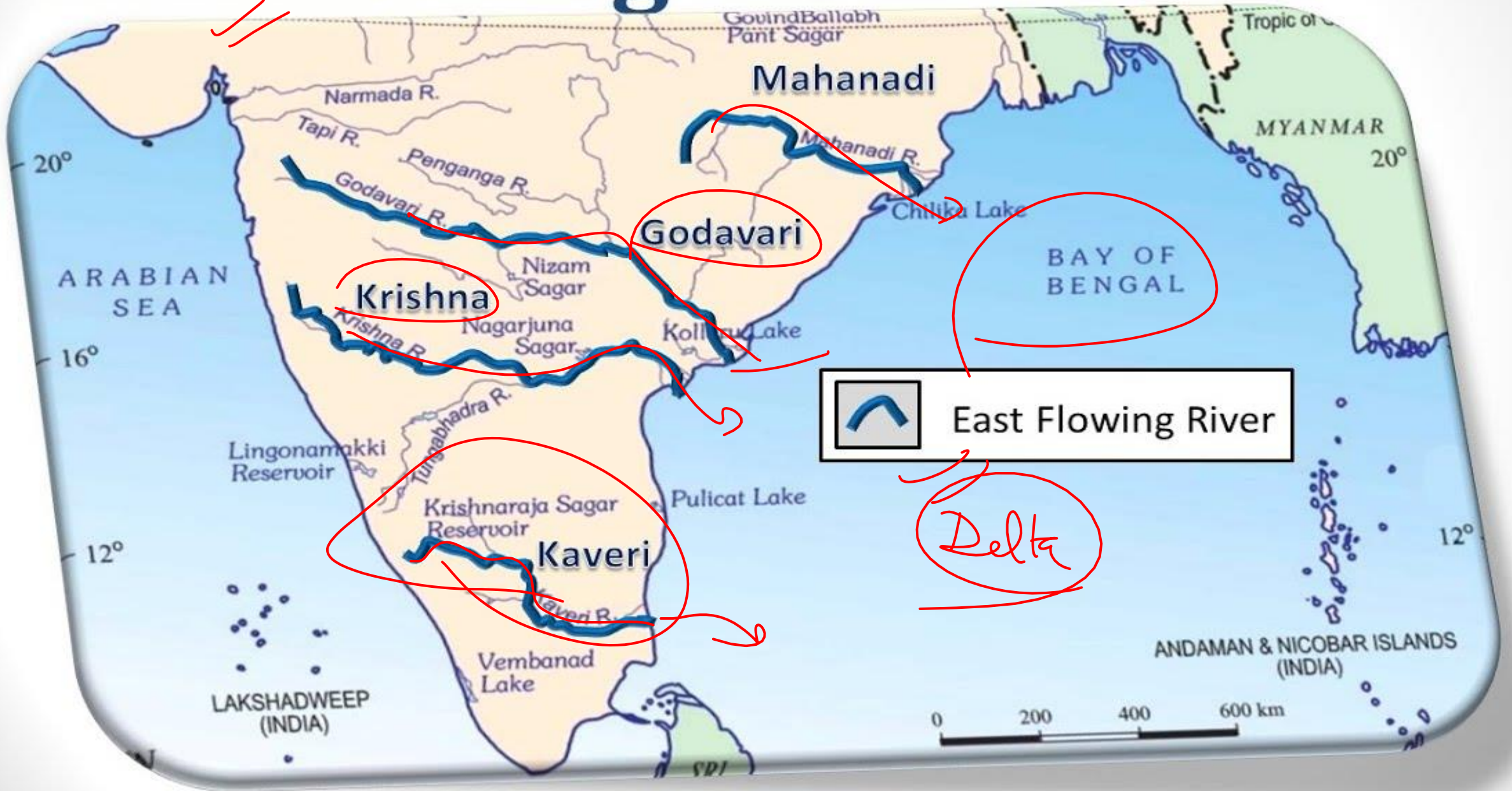


- (a) Kaveri/कावेरी
- (b) Godavari/गोदावरी
- (c) Krishna/कृष्णा
- (d) Narmada/नर्मदा



- इस प्रश्न का उत्तर, उत्तर प्रदेश लोक सेवा आयोग द्वारा विकल्प (a) अर्थात् कावेरी जारी किया गया था। वहीं NCERT के अनुसार गोदावरी को दक्षिण गंगा कहा जाता है।
- The answer to this question, option (a) i.e. Kaveri was issued by the Uttar Pradesh Public Service Commission. At the same time, according to NCERT, Godavari is called Dakshin Ganga.

East Flowing Rivers





Q.14 Krishna river water dispute is between which states?

कृष्णा नदी जल विवाद किन राज्यों के मध्य है?

- (a) Karnataka and Maharashtra / कर्नाटक एवं महाराष्ट्र ✓
- (b) Karnataka and Andhra Pradesh / कर्नाटक एवं आंध्र प्रदेश ✓
- (c) Kerala and Tamil Nadu / केरल एवं तमिलनाडु ✓
- ✓ (d) Andhra Pradesh, Karnataka and Maharashtra / आंध्र प्रदेश, कर्नाटक एवं महाराष्ट्र ✓



• कृष्णा नदी जल विवाद तत्कालीन आंध्र प्रदेश, कर्नाटक और महाराष्ट्र के मध्य वर्ष 1957 से चला आ रहा है।

• The Krishna river water dispute between the then Andhra Pradesh, Karnataka and Maharashtra is going on since the year 1957.



MAHARASHTRA

ORISSA

ANDHRA PRADESH

GOA

KRISHNA

BRISAILAM
RESERVOIR

KARNATAKA

SOMASILA
RESERVOIR

KANDALERU
RESERVOIR

BAY OF
BENGAL

POONDI
RESERVOIR

CHENNAI

KERALA

TAMILNADU



Q.15 Which is the correct sequence of Godavari, Mahanadi, Narmada and Tapti in descending order of length of rivers?

नदियों की लंबाई के अवरोही क्रम में गोदावरी, महानदी, नर्मदा व ताप्ती का सही अनुक्रम कौन-सा है ?

(a) Godavari- Mahanadi- Narmada- Tapti/
गोदावरी- महानदी- नर्मदा- ताप्ती ✓

(b) Godavari - Narmada - Mahanadi - Tapti/
गोदावरी-नर्मदा -महानदी -ताप्ती ✓

(c) Narmada - Tapti - Godavari - Mahanadi/
नर्मदा- ताप्ती -गोदावरी- महानदी ✓

(d) Narmada - Godavari - Tapti - Mahanadi/
नर्मदा-गोदावरी- ताप्ती- महानदी ✓



SSC MTS 2022-23



- Godavari River-1465 km/ गोदावरी नदी-1465 किमी. ①
- Narmada river-1312 km./ नर्मदा नदी-1312 किमी. ②
- Mahanadi - 858 kms./ महानदी-858 किमी. ③
- Tapti River - 724 kms./ ताप्ती नदी-724 किमी. ④



Q.16 Son, Narmada and Mahanadi originate from-

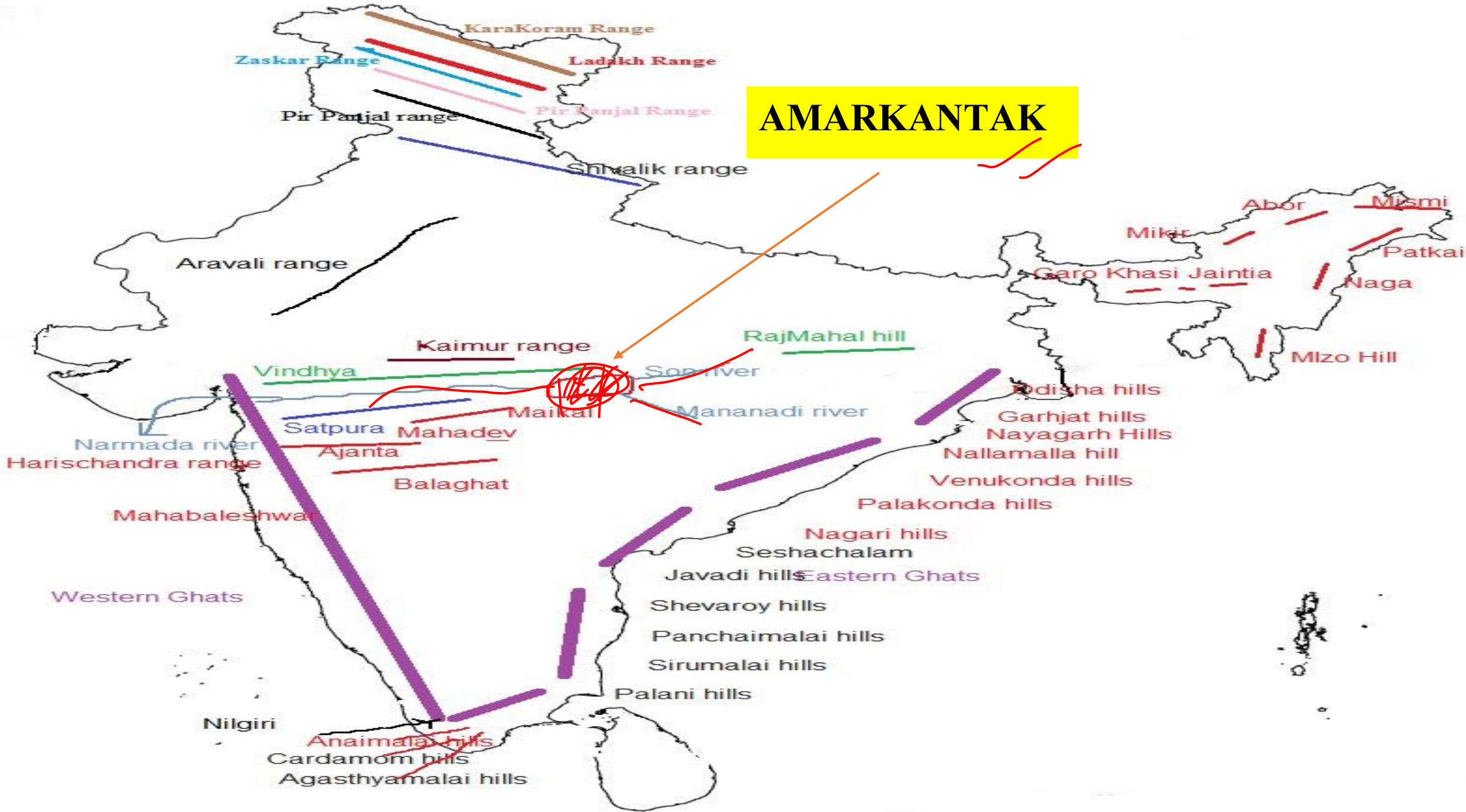
✓ सोन, नर्मदा तथा महानदी निकलती हैं-

- (a) from Palamu mountain/पलामू पहाड़ से ✓
- (b) from Eastern Ghats/पूर्वी घाट से ✓
- ✓ (c) from Amarkantak/अमरकंटक से ✓
- (d) from Aravalli/अरावली से ✓



- सोन नदी, नर्मदा नदी और महानदी तीनों का उद्गम अमरकंटक पठार से होता है।
- Son river, Narmada river and Mahanadi all three originate from the Amarkantak plateau.

AMARKANTAK





SSC MTS 2022-23



Q.17 Which of the following river does not form the estuary?

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी एश्चुअरी नहीं बनाती है?

(a) Narmada/ नर्मदा

(b) Mandvi/माण्डवी

(c) Tapti/ताप्ती

(d) Mahanadi/महानदी

Delta

Est



- महानदी (Mahanadi) छत्तीसगढ़ के धमतरी जिले में सिहावा के निकट से निकलती है। 858 किमी. लंबी यह नदी छत्तीसगढ़ एवं ओडिशा में प्रवाहित होती हुई पारादीप के पास बंगाल की खाड़ी में डेल्टा का निर्माण करती है। शेष सभी नदियां एश्रुअरी का निर्माण करती हैं।
- Mahanadi originates near Sihawa in Dhamtari district of Chhattisgarh. 858 kms. This long river, flowing in Chhattisgarh and Odisha, forms a delta in the Bay of Bengal near Paradip. All the remaining rivers form the estuary.





SSC MTS 2022-23



Q.18 Which river forms its delta in Odisha?

कौन-सी नदी ओडिशा में अपना डेल्टा बनाती है ?

(a) Godavari/ गोदावरी

(b) Narmada/नर्मदा

(c) Mahanadi/महानदी

(d) Tapti/ताप्ती



- महानदी छत्तीसगढ़ और उड़ीसा में बहती हुई पारादीप के पास बंगाल की खाड़ी में डेल्टा का निर्माण करती हैं ।
- The Mahanadi flows through Chhattisgarh and Orissa to form a delta in the Bay of Bengal near Paradip.



SSC MTS 2022-23



Q.19 Which of the following rivers has the largest catchment area?

निम्न नदियों में से किसका सर्वाधिक बड़ा जलग्रहण क्षेत्र है?

(a) Narmada/नर्मदा

(b) Godavari/गोदावरी

(c) Mahanadi/महानदी

(d) Krishna/कृष्णा



SSC MTS 2022-23



- नर्मदा नदी का जलग्रहण क्षेत्र 98,796 वर्ग कि.मी., महानदी का 1,41,600 वर्ग किमी., गोदावरी का 3,12,813 वर्ग किमी. तथा कृष्णा का 2,58,948 वर्ग किमी. है।
- The catchment area of Narmada river is 98,796 sq. km., of Mahanadi 1,41,600 sq. km., of Godavari 3,12,813 sq. km. and 2,58,948 sq km of Krishna.

GODAVARI BASIN





SSC MTS 2022-23



Q.20 Which is the longest river among the rivers of peninsular India?

प्रायद्वीपीय भारत की नदियों में से कौन-सी सबसे लंबी नदी है ?

A/w

- (a) Krishna/कृष्णा
- (b) Godavari/गोदावरी
- (c) Cauvery/कावेरी
- (d) Mahanadi/महानदी



- 1465 किमी. लंबी गोदावरी नदी भारत की दूसरी (गंगा के बाद), जबकि प्रायद्वीपीय भारत की सबसे लंबी नदी है।
- 1465 kms. The Long Godavari River is the second longest river in India (after the Ganges) while peninsular India.