



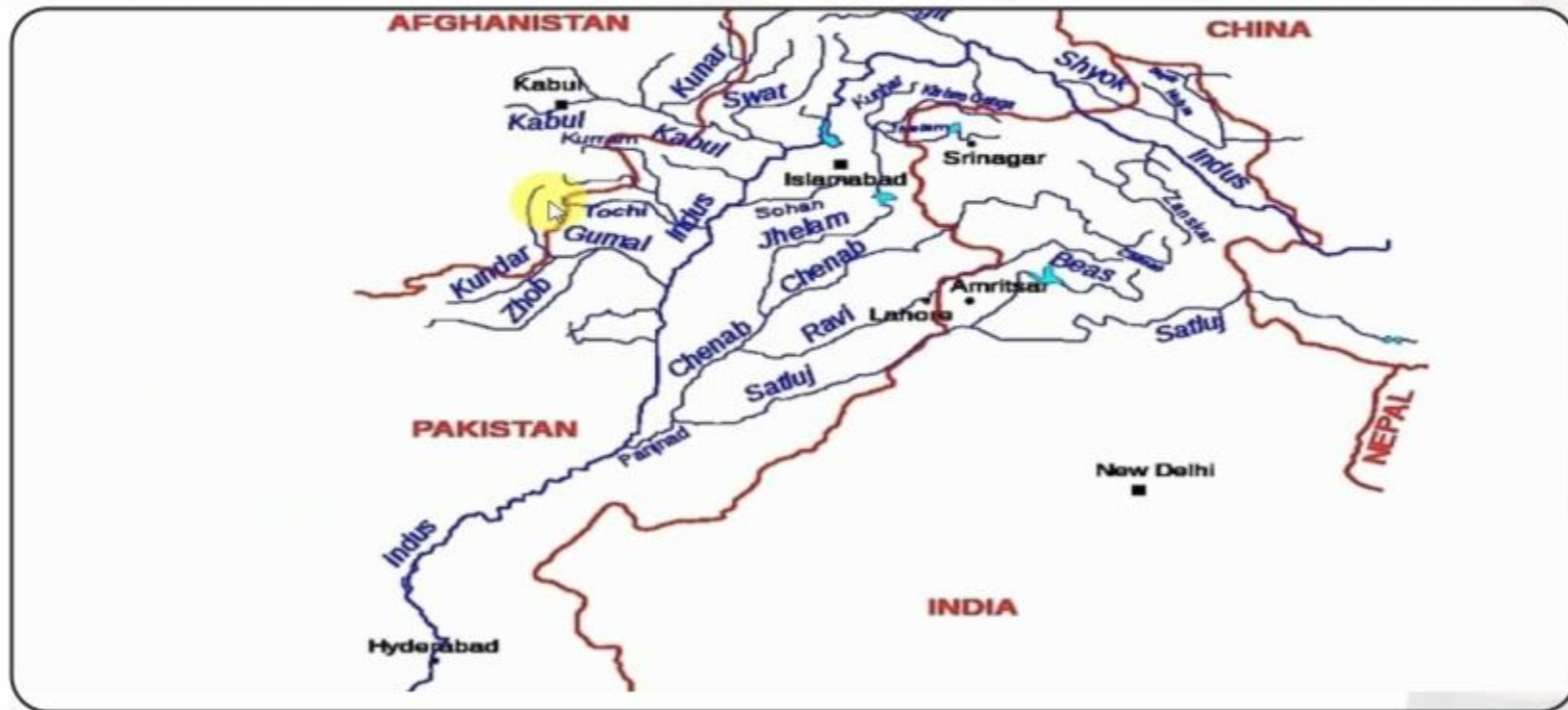
SSC CGL/CPO/CHSL/STENO



GS

NEW PATTERN पर आधारित

INDUS RIVER SYSTEM (सिन्धु नदी तंत्र)



LIVE | 06:30 PM

BY ASHUTOSH MAHENDRAS

 **SSC CGL/ CPO/CHSL/STENO** 
Daily  **You Tube Classes**



SUNIL MAHENDRAS
08:30PM



ASHUTOSH MAHENDRAS
06:30PM



MANDEEP MAHENDRAS
05:30PM



NAMITA MAHENDRAS
07:30PM





UPCOMING ONLINE BATCHES

October 2022

19 OCT 2022

03:00 PM to 05:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

10:30 AM to 12:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

26 OCT 2022

08:00 AM to 10:00 AM

BANK ONLINE LIVE CLASS

05:30 PM to 07:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

19 OCT 2022

06:30 PM to 08:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BENGALI+ENGLISH



www.mahendras.org



7052477777/7052577777



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

सिंधु नदी तंत्र

Indus River System

Indian Rivers



```
graph TD; A[Indian Rivers] --> B[Himalayan Rivers]; A --> C[Peninsular Rivers]; B --> D[Indus river system]; B --> E[Brahmaputra river system]; B --> F[Ganga river system]; C --> G[Rivers of Middle India and South India]; G --> H["Krishna, Godavari, Narmada, Mahanadi, Tapti, Kaveri"];
```

The diagram is a hierarchical flowchart. At the top is a box labeled 'Indian Rivers'. A blue line descends from this box and splits into two arrows pointing to 'Himalayan Rivers' on the left and 'Peninsular Rivers' on the right. From 'Himalayan Rivers', three arrows point down to 'Indus river system', 'Brahmaputra river system', and 'Ganga river system'. From 'Peninsular Rivers', one arrow points down to the text 'Rivers of Middle India and South India', which is followed by a box containing the names of six rivers: Krishna, Godavari, Narmada, Mahanadi, Tapti, and Kaveri.

Himalayan Rivers

Peninsular Rivers

Rivers of Middle India
and South India

Indus
river
system

Brahmaputra
river system

Ganga
river
system

Krishna, Godavari, Narmada,
Mahanadi, Tapti, Kaveri



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

■ सिन्धु नदी तंत्र में सिन्धु और उसकी 5 सहायक नदियां आती हैं:

Indus river system consists of Indus and its 5 tributaries:

- 1) झेलम/Jhelum
- 2) चेनाब/Chenab
- 3) रावी /Ravi
- 4) व्यास / Beas
- 5) सतलज/Sutlej



Indus

Jehlam

Ravi

Chanab

Satlej

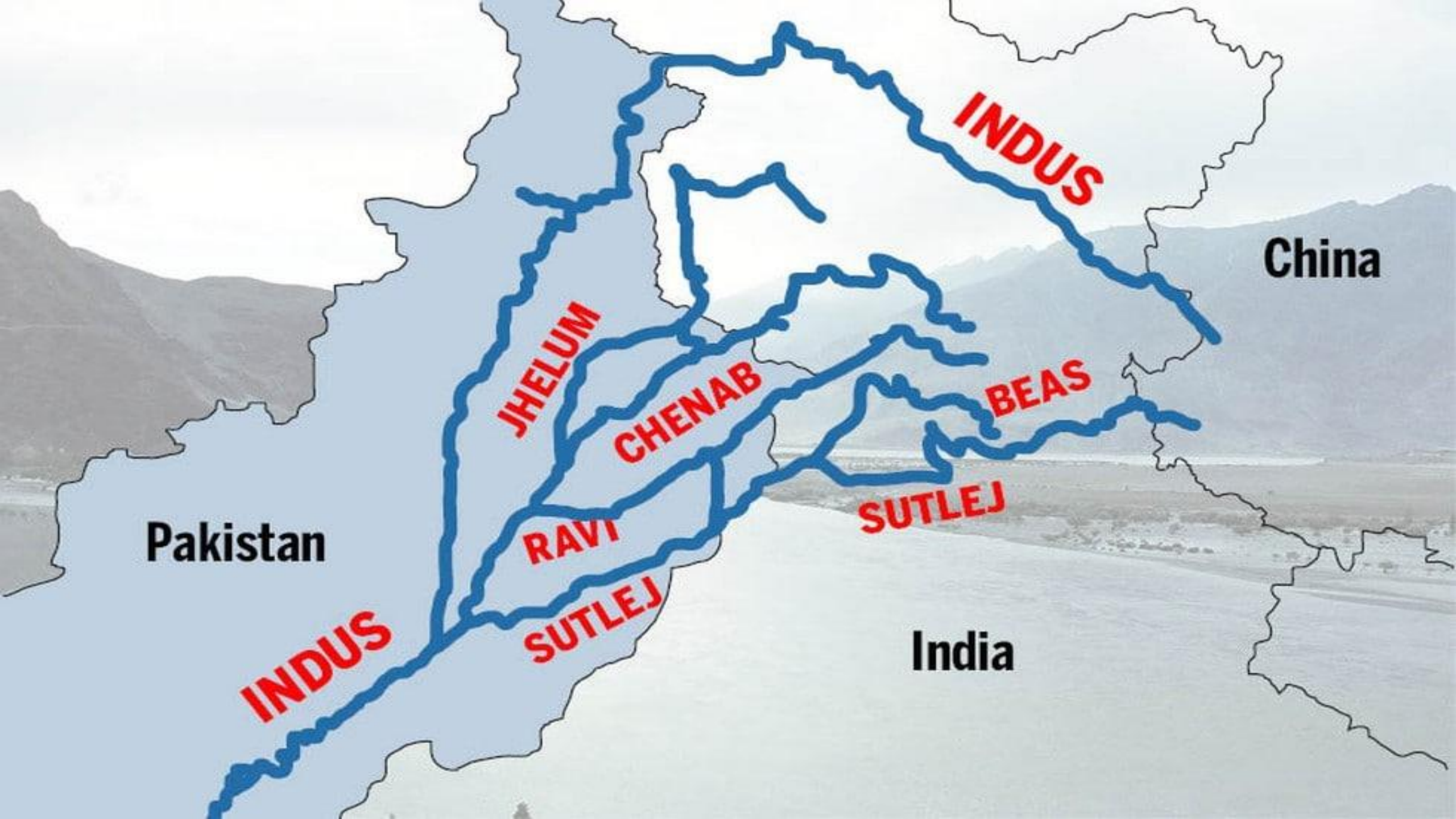
Brahmaputra

Yamuna

Ganges

Narmada

Mahanadi



INDUS

China

JHELUM

CHENAB

BEAS

SUTLEJ

Pakistan

RAVI

INDUS

SUTLEJ

India



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

सिन्धु नदी (Indus River)

- कैलाश श्रेणी के उत्तर में मानसरोवर झील के पास बोखर-चू ग्लेशियर से इसकी उत्पत्ति होती है।
- It originates from the Bokhar-Chu Glacier near the Mansarovar Lake in the north of the Kailash range.
- सिन्धु नदी की लम्बाई 2880 KM है तथा भारत में इसकी लम्बाई 709 KM है।
- The length of the Indus river is 2880 KM and its length in India is 709 KM.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

सिन्धु नदी (Indus River)

- सिन्धु नदी को सिन्धी खम्बन या लद्दाख का सिंह मुख कहते हैं।
- Indus river is called Sindhi Khamban or Lion mouth of Ladakh.
- लद्दाख और जास्कर श्रेणियों के बीच में उत्तर-पश्चिम की ओर बहती है और भारत में प्रवेश करती है।
- Flows North westwards between Ladakh and Zaskar ranges and enters India.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

सिन्धु नदी (Indus River)

- यह भारतीय कश्मीर के मात्र दो जिलों (लेह और कारगिल) में प्रवाहित होने के पश्चात पाक अधिकृत कश्मीर में चली जाती हैं।
- After flowing in only two districts of Indian Kashmir (Leh and Kargil), it goes to Pakistan Occupied Kashmir.
- सिन्धु नदी नंगा पर्वत के उत्तर में 'बुंजी' नामक स्थान पर लद्दाख श्रेणी को काटकर जॉर्ज का निर्माण करती है।
- The Indus river cuts the Ladakh range at a place called 'Bunji' to the north of Nanga Parbat to form the Gorge.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

सिन्धु नदी (Indus River)

- प्रमुख सहायक पहाड़ी नदियाँ श्योक और काबुल हैं।
Major mountainous tributaries are shyok and Kabul.
- मिठानकोट में पंचनद का संयुक्त पानी भी इसे प्राप्त होता है।
- Receives the combined water of the Panchnad at Mithankot.
- कराची के पास यह अरब सागर से मिलती है।
- Falls into Arabian sea near Karachi.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

झेलम नदी (River Jhelum)

- वेरीनाग के पास एक शेषनाग झील से निकलती है।
- Rises at a Sheshnag Lake near Verinag.
- इसकी सहायक पहाड़ी नदियाँ कश्मीर में स्थित हैं।
- Its tributaries hill rivers are located in Kashmir.
- कश्मीर की घाटी में अनंतनाग से बारामूला तक यह नदी नौकागम्य है।
- This river is navigable in the valley of Kashmir from Anantnag to Baramulla.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

झेलम नदी (River Jhelum)

- मुज्जफराबाद में यह एक छोटा सा घुमाव लेती है और भारत और पाकिस्तान की सीमा का निर्धारण करती है। यहाँ यह किशनगंगा से मिलती है।
- At Muffarabad it takes a hair pin turn and forms boundary of India and Pakistan. Here it is joined by the Kishanganga.
- यह बाद में चिनाब से मिल जाती है।
- It joins the Chenab later in its journey.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

चिनाब नदी (River Chenab)

- जास्कर रेंज के पास बारालाचा ला दर्रे से निकलती है।
- Originates near the Baralacha la pass near Zaskar range.
- प्रारंभ में यह चंद्र और भागा के रूप में उत्पन्न होती है, ये दोनों सरिताएं हिमाचल प्रदेश के हिमालय से उद्भूत हैं।
- Initially it originates as Chandra and Bhaga, both these streams originate from the Himalayas of Himachal Pradesh.
- ये दोनों नदियाँ तांडी नामक स्थान पर संगम बनती हैं।
- These two rivers become confluence at a place called Tandi.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

चिनाब नदी (River Chenab)

- यह हिमाचल प्रदेश में चंद्रभागा कहलाती हैं।
- It is called Chandrabhaga in Himachal Pradesh.
- यह अखनूर से मैदानी भाग में प्रवेश करती है तथा किश्तवाड़ में एक गार्ज का निर्माण करती है।
- Enters the plains at Akhnoor and forms a gorge at Kishtwar.
- बाद में झेलम और रावी से मिल जाती है।
- Later receives the waters of Jhelum and Ravi.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

ब्यास नदी (River Beas)

- इसका उद्गम रोहतांग दर्रे के पास ब्यास कुण्ड से होता है, जो रावी के उद्गम के समीप है।
- It originates near Rohtang Pass, close to the source of Ravi.
- एक गहरे गार्ज से होते हुए यह धौलाधर श्रेणी को पार करती है।
- Crosses the Dhauladhar range by forming a deep gorge.
- ब्यास नदी की घाटी को कुल्लू-घाटी कहते हैं।
- The valley of Vyas river is called Kullu-Valley.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

ब्यास नदी (River Beas)

- यह पंजाब के मैदानों में पहुँचती है और हरिके नामक स्थान पर सतलज नदी से मिलती है।
- It reaches the plains of Punjab and joins the Sutlej river at a place called Harike.
- यह नदी पूरी तरह से भारत के भीतर है।
- This river lies entirely within India.
- यह भारत-पाक के बीच सीमा भी बनाती है।
- It also forms the boundary between Indo-Pak.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

सतलज नदी (River Satluj)

- यह नदी तिब्बत के मानसरोवर झील के पास राकसताल से निकलती है।
- This river originates from Rakastal near Mansarovar Lake in Tibet.
- यह शिपकीला दर्रे के पास भारत(हिमाचल प्रदेश) में प्रवेश करती है।
- It enters India (Himachal Pradesh) near Shipkila Pass.
- स्पीति इसकी पहाड़ी सहायक नदी है।
- River Spiti is its mountainous tributary.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

सतलज नदी (River Satluj)

- भाखड़ा नांगल बांध सतलज नदी पर ही बनाया गया है।
- Bhakra Nangal Dam is built on the Sutlej river itself.
- भाखड़ा बांध के पश्चात यह रोपड़ से बहती हुई पंजाब के मैदान में प्रवेश करती है।
- After Bhakra Dam, it flows through Ropar and enters the plain of Punjab.
- तिब्बत में सतलज नदी को लांगेचेन खम्बाब कहते हैं।
- In Tibet, the Sutlej river is called Langchen Khambab.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

Q.1 Which one of the following rivers of India bisects all the ranges of the Himalayas?

भारत की निम्नलिखित नदियों में से कौन हिमालय की सभी श्रेणियों को काटती है ?

- (a) Ravi/रावी
- (b) Sutlej/ सतलज
- (c) Beas/व्यास
- (d) Chenab/चिनाव



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

- सतलज नदी हिमालय की श्रेणियों को काटकर गहरे गार्ज का निर्माण करती है। आगे चलकर यह व्यास नदी में मिल जाती है।
- The Sutlej river cuts through the Himalayan ranges to form a deep gorge. Later it joins the Beas River.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

Q.2 River Indus originates from _____.

सिंधु नदी का उद्गम _____ से होता है।

- A. Hindukush range / हिंदुकुश श्रेणी
- B. Himalayan range / हिमालय श्रेणी
- C. Karakoram range / काराकोरम श्रेणी
- D. Kailash range / कैलाश श्रेणी



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

- सिंधु नदी दक्षिण-पश्चिम तिब्बत में कैलाश रेंज में मानसरोवर झील के पास बोखर-चू से निकलती है।
- Indus river rises from Bokhar-Chu glacier in the southwest Tibet near lake Manasarovar in the Kailash range.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

Q.3 River Sutlej enters India through which pass?

सतलज नदी किस दर्रे से भारत में प्रवेश करती है?

SSC ONLINE CHSL (T-1) 16 अक्टूबर, 2020 (II-पाली)

- (a) Lipulekh/लिपुलेख
- (b) Nathu La/नाथूला
- (c) Shipki La/शिपकीला
- (d) Zoji La/जोजिला



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

- सतलज नदी शिपला दर्रे से होकर तिब्बत से भारत में प्रदेश करती है। सतलज नदी का उद्गम दक्षिण-पश्चिम तिब्बत में मानसरोवर के निकट राक्षस ताल से होता है। इसका पौराणिक नाम 'शतुद्री' है।
- The Sutlej River enters India from Tibet through the Shipla Darra. The Sutlej River originates from the Rakshasa Tal near Mansarovar in south-west Tibet. Its mythological name is 'Shatudri'.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

Q.4 The Kumaun Himalayas lie between which two rivers?

कुमाऊं हिमालय निम्नलिखित में से किन दो नदियों के बीच स्थित है?

SS.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 17 मार्च, 2020 (11-पाली)

- (a) Indus-Sutlej / सिंधु-सतलज
- (b) Kali-Tista/ काली- तीस्ता
- (c) Tista-Dihang/ तीस्ता-दिहांग
- (d) Sutlej Kali/ सतलज-काली



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

- कुमाऊं हिमालय सतलज-काली नदियों के बीच स्थित है। उत्तराखंड तथा हिमाचल प्रदेश में स्थित इस पर्वत श्रृंखला के पूर्व में नेपाल हिमालय तथा पश्चिम में कश्मीर हिमालय स्थित है।
- Kumaon Himalaya is situated between the Sutlej-Kali rivers. Located in Uttarakhand and Himachal Pradesh, this mountain range is bordered by the Nepal Himalayas in the east and the Kashmir Himalayas in the west.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

Q.5 Which of the following rivers is NOT a tributary of Indus River?

निम्नलिखित में से कौन नदी सिंधु नदी की सहायक नहीं है?

S.S.C. JE सिविल परीक्षा 23 मार्च, 2021 (1-पाली)

- (a) Ravi/रावी
- (b) Chenab / चेनाव
- (c) Beas/व्यास
- (d) Gomti/गोमती



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

- गोमती नदी का उद्गम उत्तर प्रदेश के पीलीभीत जिले की फुल्लर झील से हुआ है। सई, कथना, गचई, जोमकई, बर्ना आदि नदियां गोमती नदी की सहायक हैं। गोमती नदी सिंधु नदी की सहायक नदी नहीं है, बल्कि गंगा की सहायक नदी है। सिंधु की सहायक नदियों में रावी, व्यास, चेनाब तथा सतलुज प्रमुख हैं। सिंधु नदी का उद्गम कैलाश पर्वत श्रृंखला की मानसरोवर झील के पास से हुआ है।
- The Gomti River originates from the Fuller Lake in Pilibhit district of Uttar Pradesh. Rivers like Sai, Kathana, Gachai, Jomkai, Barna etc. are tributaries of Gomti river. The Gomti river is not a tributary of the Indus river, but a tributary of the Ganges. The Ravi, Vyas, Chenab and Sutlej are the main tributaries of the Indus. Indus river originates from near Mansarovar lake of Kailash mountain range.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

Q.6 Which of the following is the perennial river system of India?

निम्नलिखित में से भारत की बारहमासी नदी प्रणाली कौन सी है?

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-1) 21 अगस्त, 2019 (II-पाली)

- (a) Tapo/तापो
- (b) Indus/ सिन्धु
- (c) Krishna/कृष्णा
- (d) Tapti/तापी



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

- सिंधु नदी भारत की बारहमासी नदी प्रणाली है। ज्ञातव्य है कि हिमालयी नदियां बारहमासी प्रणाली के अंतर्गत आती हैं।
- The Indus River is the perennial river system of India. It is known that Himalayan rivers come under perennial system.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

Q.7 The river Indus lies to the _____ of the Great Indian Desert.

सिंधु नदी, ग्रेट इंडियन डेजर्ट के _____ में स्थित है।

S.S.C. ऑनलाइन M.T.S. (T-I) 14 अक्टूबर, 2021 (I-पाली)

सिंधु नदी, ग्रेट इंडियन डेजर्ट के पश्चिम में स्थित है।

The Indus River lies to the west of the Great Indian Desert.

- (a) North/उत्तर
- (b) South/दक्षिण
- (c) East/पूर्व
- (d) West/पश्चिम



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

Q.8 Which of these rivers do not flow through Punjab?

इनमें से कौन-सी नदी पंजाब राज्य में से होकर नहीं गुजरती है ?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 7 फरवरी, 2017 (I-पाली)

- (a) Sutlej/सतलज
- (b) Jhelum / झेलम
- (c) Ravi /रावी
- (d) Ganga / गंगा



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

- गंगा नदी, गोमुख (उत्तराखंड) से निकलकर उत्तर प्रदेश, बिहार, झारखंड, पश्चिम बंगाल होते हुए बांग्लादेश में प्रवेश कर जाती है और अंततः बंगाल की खाड़ी में जाकर मिल जाती है, जबकि अन्य नदियां यथा-सतलज, रावी और झेलम पंजाब से होकर प्रवाहित होती हैं।
- The river Ganges originates from Gomukh (Uttarakhand) and enters Bangladesh through Uttar Pradesh, Bihar, Jharkhand, West Bengal and finally joins the Bay of Bengal, while other rivers like Sutlej, Ravi and Jhelum pass through Punjab. are flowing.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

Q.9 Which of the following rivers originates from the 'Rakas Lake'?

निम्नलिखित में से किस नदी का उद्गम स्थल 'राकसझील' है ?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 15 अप्रैल, 2021 (II-पाली)

- (a) Jhelum / झेलम
- (b) Beas / व्यास
- (c) Chenab / चेनाब
- (d) Sutlej / सतलज



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

- सतलज नदी तिब्बत स्थित राकस झील (Rakas Lake) निकलती है। यह उत्तर पश्चिमी दिशा में बहते हुए शिपकी दर्रे के पास हिमाचल प्रदेश राज्य में प्रवेश करती है। इसकी कुल लंबाई लगभग 1500 किमी. है। यह सिंधु नदी तंत्र का भाग है। गोमती, दामोदर, कोसी आदि नदियां गंगा नदी का भाग हैं।
- The Sutlej River originates from the Rakas Lake in Tibet. Flowing in a northwesterly direction, it enters the state of Himachal Pradesh near Shipki Dares. Its total length is about 1500 km. It is part of the Indus river system. Rivers like Gomti, Damodar, Kosi etc. are part of river Ganges.



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

Q.10 Which of the following is not a tributary of Indus river?

निम्न में से कौन-सी सिन्धु नदी की उपनदी नहीं है?

SSC ऑनलाइन कांस्टेबल GD 12 फरवरी, 2019 (I-पाली)

- (a) Jhelam/झेलम
- (b) Ganga/गंगा
- (c) Chenab/चिनाब
- (b) Ravi/रावी



सिन्धु नदी तंत्र (Indus River System)

- गंगा नदी, सिंधु नदी की उपनदी नहीं है, जबकि रावी, चेनाब, झेलम, व्यास तथा सतलज नदी सिंधु नदी की उपनदियां (सहायक नदी) हैं।
- The river Ganges is not a tributary of the river Indus, while the Ravi, Chenab, Jhelum, Beas and Sutlej rivers are tributaries (tributaries) of the river Indus.