



GK/GS का महा संग्राम

GEOGRAPHY

PLAINS OF INDIA (भारत के मैदान)

हमारे **TOPIC EXPERT** के साथ



देखें शाम 07:00 बजे



LIVE

BY GS GURU



उत्तरी भारत के विशाल मैदान The Great Plains of North India

- उत्तर के पहाड़ों और प्रायद्वीपीय पठार के बीच स्थित विशाल मैदान ।
- Between the Northern mountains and the peninsular plateau lie the great plains.
- लंबाई लगभग Approx. length : 3200Km; भारतीय भाग Indian part : 2400 km
- पश्चिम में सबसे चौड़ा और पूर्व की ओर घटता चला जाता है (150-300km)
- Widest in the West and goes on decreasing to the east.
- इलाहाबाद में 280 किलोमीटर चौड़ाई, राजमहल पहाड़ियों पर संकीर्ण, बाद में पश्चिम बंगाल में फिर से चौड़ी हो जाती है।
- Width at Allahabad 280 km, Narrows down at Rajmahal hills, later widens again in west Bengal.

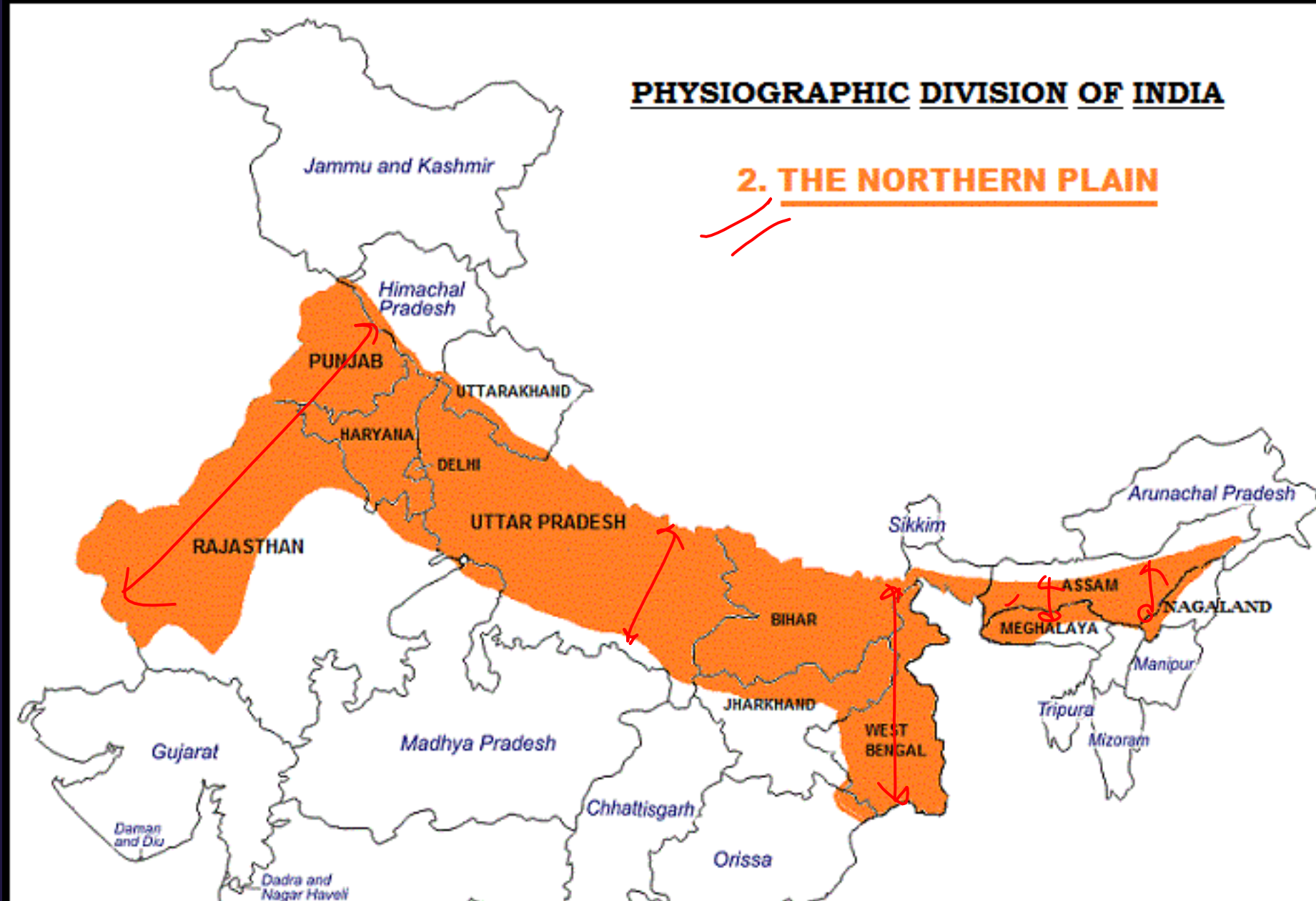


GS/ GK का महासंग्राम



PHYSIOGRAPHIC DIVISION OF INDIA

2. THE NORTHERN PLAIN





उत्तरी भारत के विशाल मैदान The Great Plains of North India

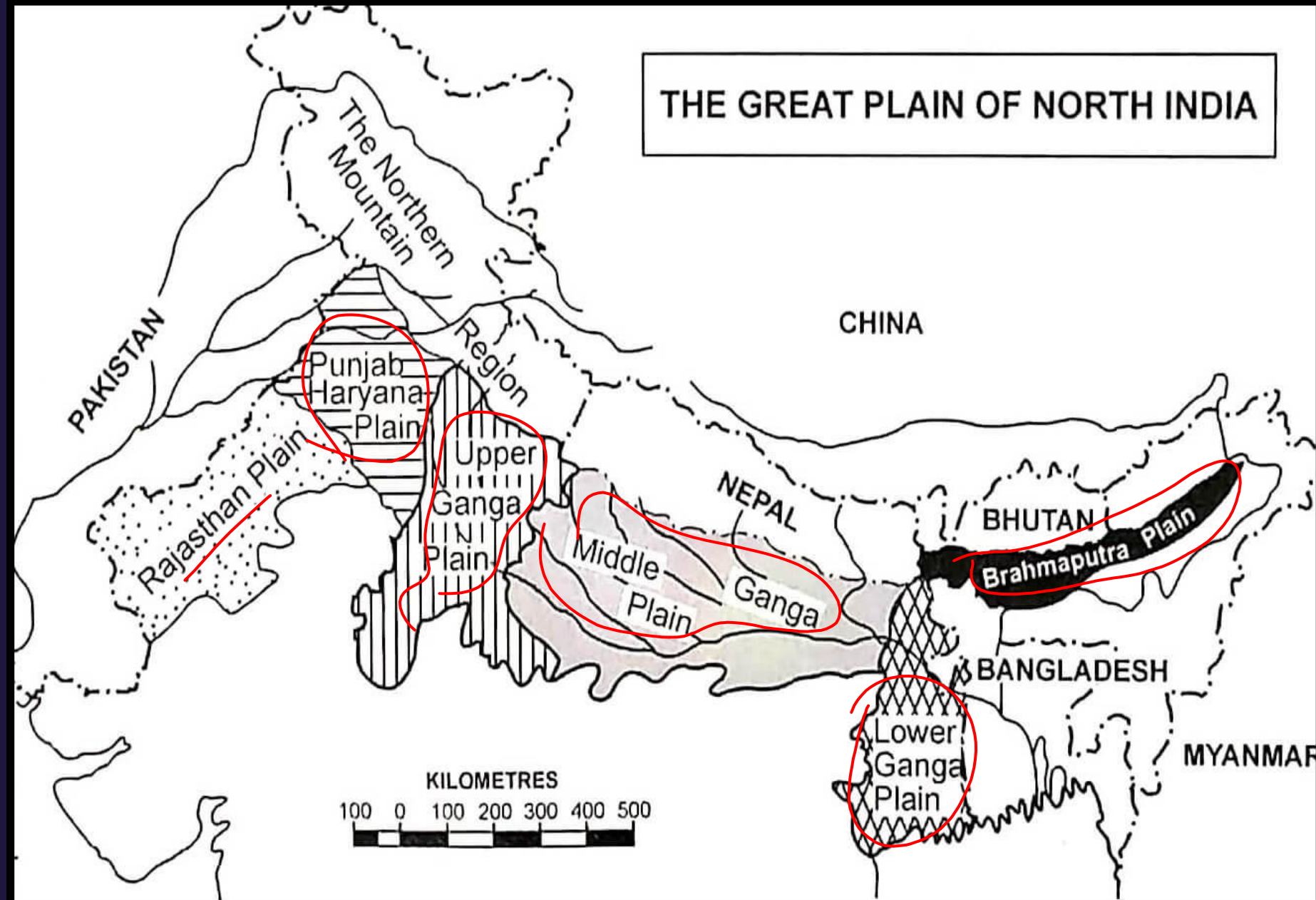
- अंबाला और सहारनपुर के बीच उच्चतम ऊंचाई (291 m)
- Highest elevation between Ambala and Saharanpur-291 m
- जलोढ़ की अधिकतम गहराई मैदानी भाग के दक्षिणी किनारे पर स्थित है, मोटाई लगभग 5000 मीटर से 7000 मीटर तक है।
- The max. depth of alluvium lies at the southern edge of the plains, the estimates of thickness vary from 5000m. to 7000 m.



GS/ GK का महासंग्राम



उत्तरी भारत के
विशाल मैदान
**The Great
Plains of North
India**





मैदानों की उत्पत्ति Origin of the Plains

- हिमालय की नदियों द्वारा लाए गए अवसादों के जमाव के कारण मैदानी इलाकों की उत्पत्ति हुई है।
- The plains have originated due to deposition of sediments brought by the Himalayan rivers.
- विभिन्न विचारों के अंतर्गत के निक्षेपण की प्रक्रिया को बताया जाता है, हालांकि, मूल प्रक्रिया अवसादों का निक्षेपण ही है।
- Various views have been put forward regarding the mechanism of deposition however, the basic process is deposition of sediments.



मैदान की संरचना Composition of the Plain

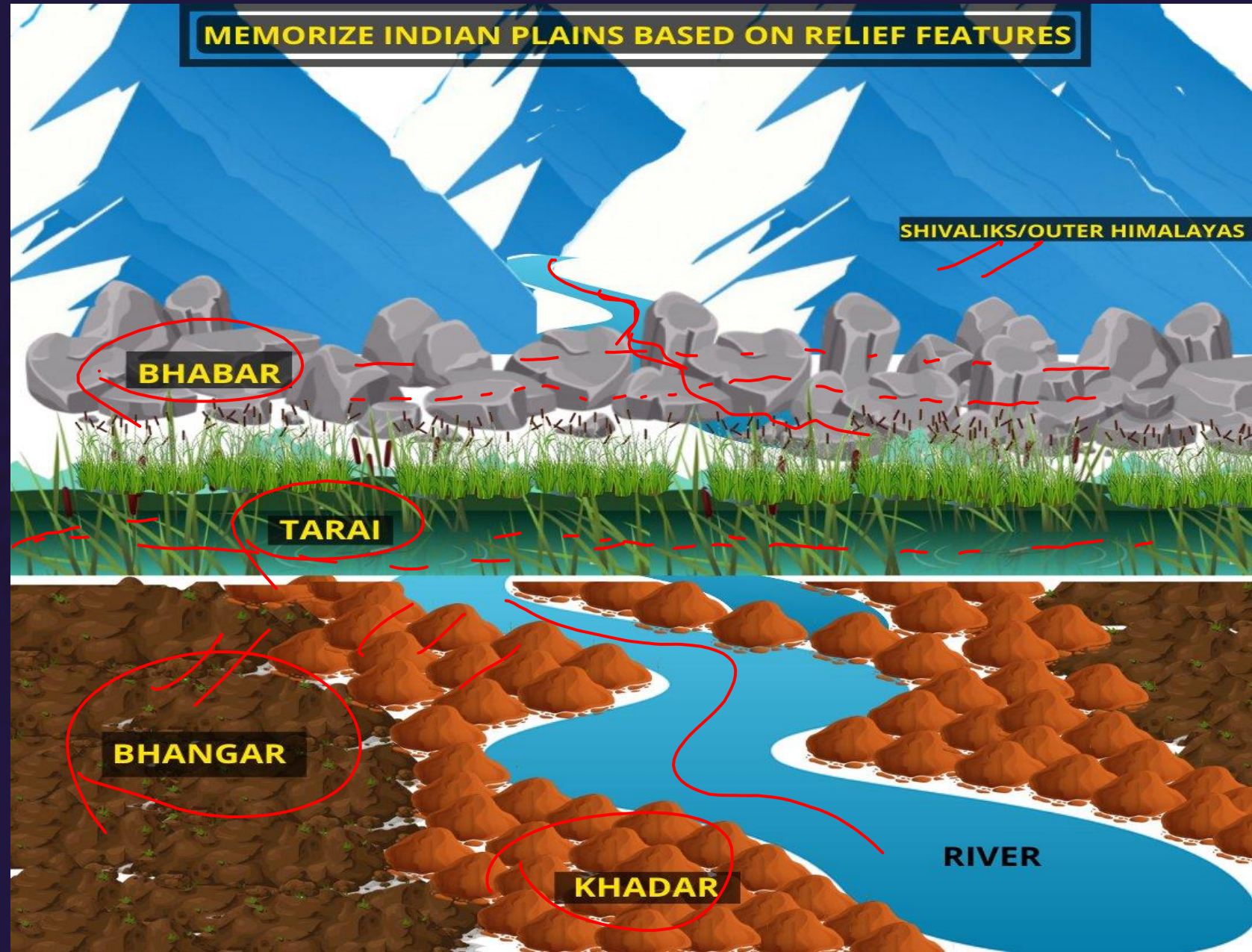
- भाबर : यह शिवालिक की तलहटी में चट्टान के टुकड़ों का एक समूह है। हमें भाबर क्षेत्र में धाराओं के भूमिगत प्रवाह भी देखने को मिलते हैं।
- Bhabar : It is a belt of rock fragments along the foothills of the Siwaliks . We see underground flow of streams in the Bhabar area.
- तराई : भाबर के दक्षिण में एक दलदली पट्टी है जो वनस्पतियों और जीवों से समृद्ध है। इसे तराई बेल्ट का नाम दिया गया है।
- Terai : To the south of the Bhabar lies a marshy belt which is rich in flora and fauna. It is named the Terai belt.



GS/ GK का महासंग्राम



मैदान की संरचना Composition of the Plain





मैदान की संरचना

Composition of the Plain

■ बांगर Bangar : यह पुराने जलोढ़ से बना है।

■ It is composed of old alluvium.

■ खादर Khadar : यह नए जलोढ़ से बना बेल्ट है।

■ It is the belt composed of new alluvium.

■ डेल्टा मैदान Deltaic Plains : भारत के डेल्टा मैदानों का निर्माण नदियों से लाये गये गाद के जमाव से होता है।

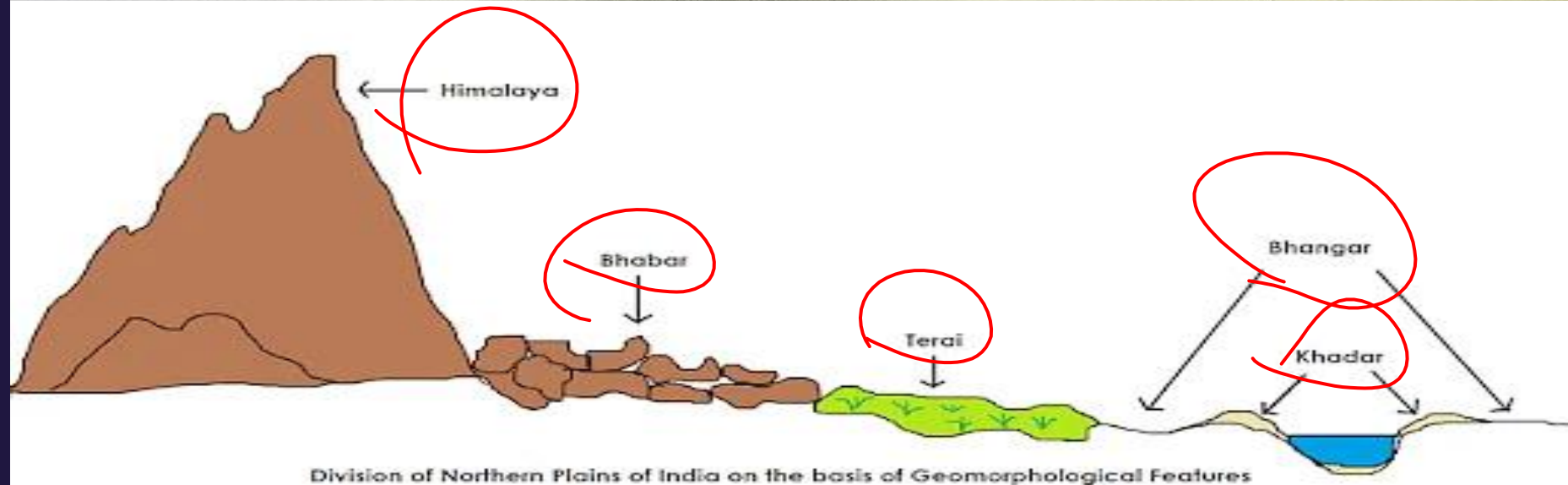
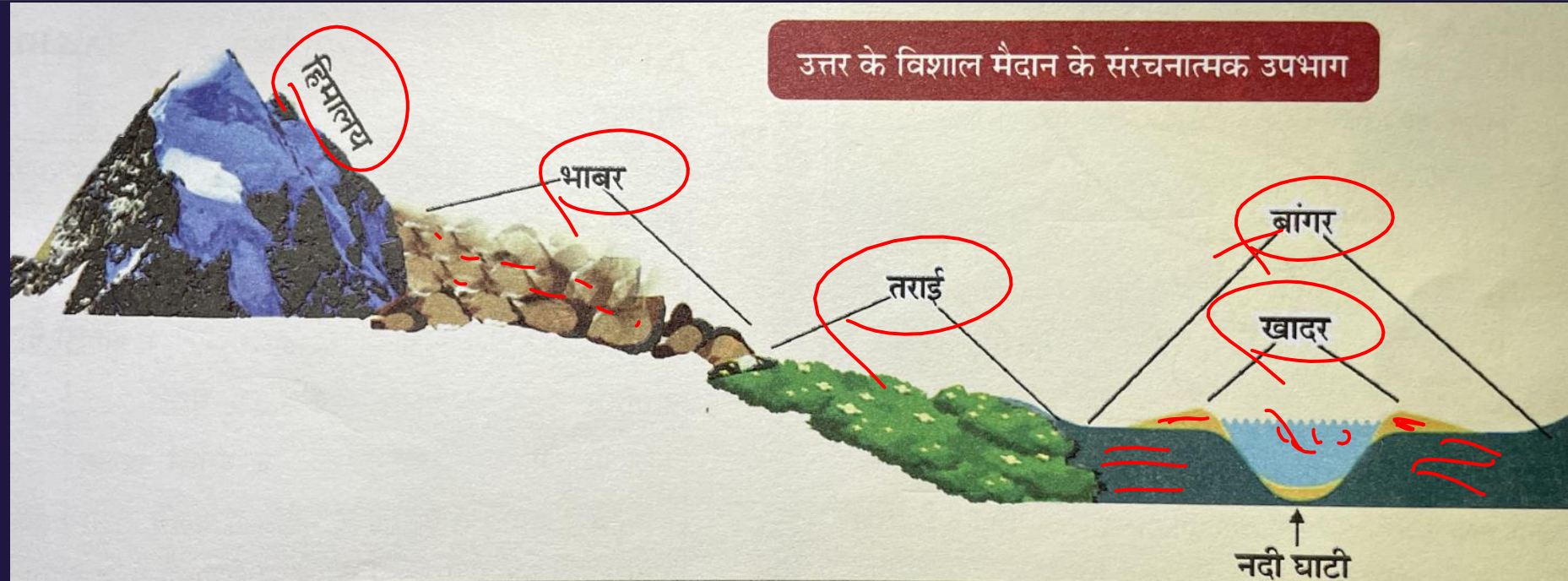
■ The deltaic plains of India are formed by deposition in the lower reaches of the rivers.



GS/ GK का महासंग्राम



मैदान की संरचना Composition of the Plain





राजस्थान का मैदान The Rajasthan Plain :

दो हिस्सों से मिलकर बनता है

Consists of two parts:

- मरुस्थल The Marusthal
- राजस्थान बांगर The Rajasthan Plain (अरावली के पश्चिम में निचला क्षेत्र Low lying area to the west of the Aravallis)

- मैदान का एक बड़ा हिस्सा खारे पानी झीलों से समृद्ध है: जैसे सांभर, डेगाना, पचपदरा, डीडवाना, कुचामन और लूणकरनसर ।
- A great part of the plain is covered by saline lakes : e.g Sambhar, Degana, Pachpadra, Didwana, Kuchaman and Lunakaransar.

मैदान का क्षेत्रीय
विभाजन
Regional
divisions of the
Plain



GS/ GK का महासंग्राम



- सतलज, सिंधु, ब्यास और रावी की गतिविधि के कारण बने हैं
- Have been formed due to activity of Sutlej, Indus, Beas and Ravi.

पंजाब - हरियाणा
मैदान

The Punjab –
Haryana Plains

- क्षेत्रीय स्तर पर मैदान को दोआब में विभाजित किया जा सकता है:
- On the regional level the plain may be divided into doabs:



GS/ GK का महासंग्राम



पंजाब - हरियाणा मैदान

The Punjab – Haryana Plains

- बिष्ट दोआब: ब्यास और सतलज के बीच
- बारी दोआब: ब्यास और रावी के बीच
- रेचना दोआब: रावी और चिनाब के बीच
- छाज दोआब: चिनाब और झेलम के बीच
- सिंध सागर दोआब: झेलम - चिनाब और सिंधु के बीच

• Bisht Doab : Between Beas and Sutlej.

• Bari Doab : Between Beas and Ravi.

• Rechana Doab : Between Ravi and Chenab.

• Chaj Doab : Between Chenab and Jhelum.

• Sind Sagar Doab : Between Jhelum – Chenab and Indus.



गंगा मैदान The Ganga Plain

A. ऊपरी गंगा मैदान The Upper Ganga Plain :

- गंगा, यमुना, घाघरा, रामगंगा, गोमती आदि से मिलकर बना है।
- Consisting of Ganga, Yamuna, Ghaghra, Ramganga, Gomati etc.
- गंगा - यमुना दोआब, रूहेलखंड और अवध में विभाजित किया जा सकता है।
- Can be divided into Ganga – Yamuna Doab, Rohilkhand and Awadh.

B. मध्य गंगा का मैदान The Middle Ganga Plain :

- इसमें पूर्वी बिहार और यूपी क्षेत्र की महत्वपूर्ण नदी कोसी, 'बिहार का दुख' आदि आती है।
- In this, the important river Kosi of eastern Bihar and UP region, 'Bihar's sorrow' etc. comes.

C. निचली गंगा का मैदान The Lower Ganga Plain :

- दार्जिलिंग हिमालय के तल से बंगाल की खाड़ी तक फैला हुआ है।
- Extends from the foot of the Darjeeling Himalayas to the Bay of Bengal.



ब्रह्मपुत्र का मैदान The Brahmaputra Plain

- ब्रह्मपुत्र द्वारा निर्मित ।
- Formed by Brahmaputra.
- पूर्व में सदिया से लेकर पश्चिम में धुबरी तक फैला हुआ है। NW-2
- Extend from Sadiya in the East to Dhubri in the west.
- असम घाटी को ऊपरी असम घाटी और निचली असम घाटी में विभाजित किया गया है।
- The Assam valley is divided into the upper Assam valley and lower Assam valley.
- सबसे बड़ा नदी द्वीप माजुली ब्रह्मपुत्र द्वारा निर्मित है।
- The largest river island Majuli is formed by the Brahmaputra.



GS/ GK का महासंग्राम



✓ धरियां : राजस्थान के रेगिस्तान में पाए जाने वाले रेत के टीलों की शिफ्टिंग ।

• Dhriyans : Shifting sand dunes found in Rajasthan desert.

विविध पारिभाषिक

✓ थाली : लूनी के उत्तर में एक रेतीला मैदान ।

पद

• Thali : A sandy plain to the north of Luni.

Miscellaneous

✓ रोही : रेगिस्तान में भूमि के उपजाऊ पथ को रोही कहा जाता है ।

Terms

• Rohi : Fertile tracts of land in the desert are called Rohi.

✓ C.A.Z.R.I. : Central Arid Zone Research Institute, Jodhpur.

• केंद्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान, जोधपुर



मैदान का क्षेत्रीय विभाजन - तटीय मैदान Regional divisions of the Plain-Coastal Plains

a. गुजरात तटीय मैदान

Gujarat Coastal Plain

- साबरमती और माही के निक्षेपण द्वारा निर्मित।
- Formed by deposition of Sabarmati and Mahi.

b. पश्चिम तटीय मैदान

West Coastal Plain

- (I) कोंकण मैदान (ii) कर्नाटक या कनारा (iii) केरल या मालाबार मैदान में विभाजित किया जा सकता है।
- Can be divided into (i) Konkan plain(ii) Karnataka or Kanara (iii) Kerala or Malabar plain.



मैदान का क्षेत्रीय विभाजन -तटीय मैदान Regional divisions of the Plain-Coastal Plains

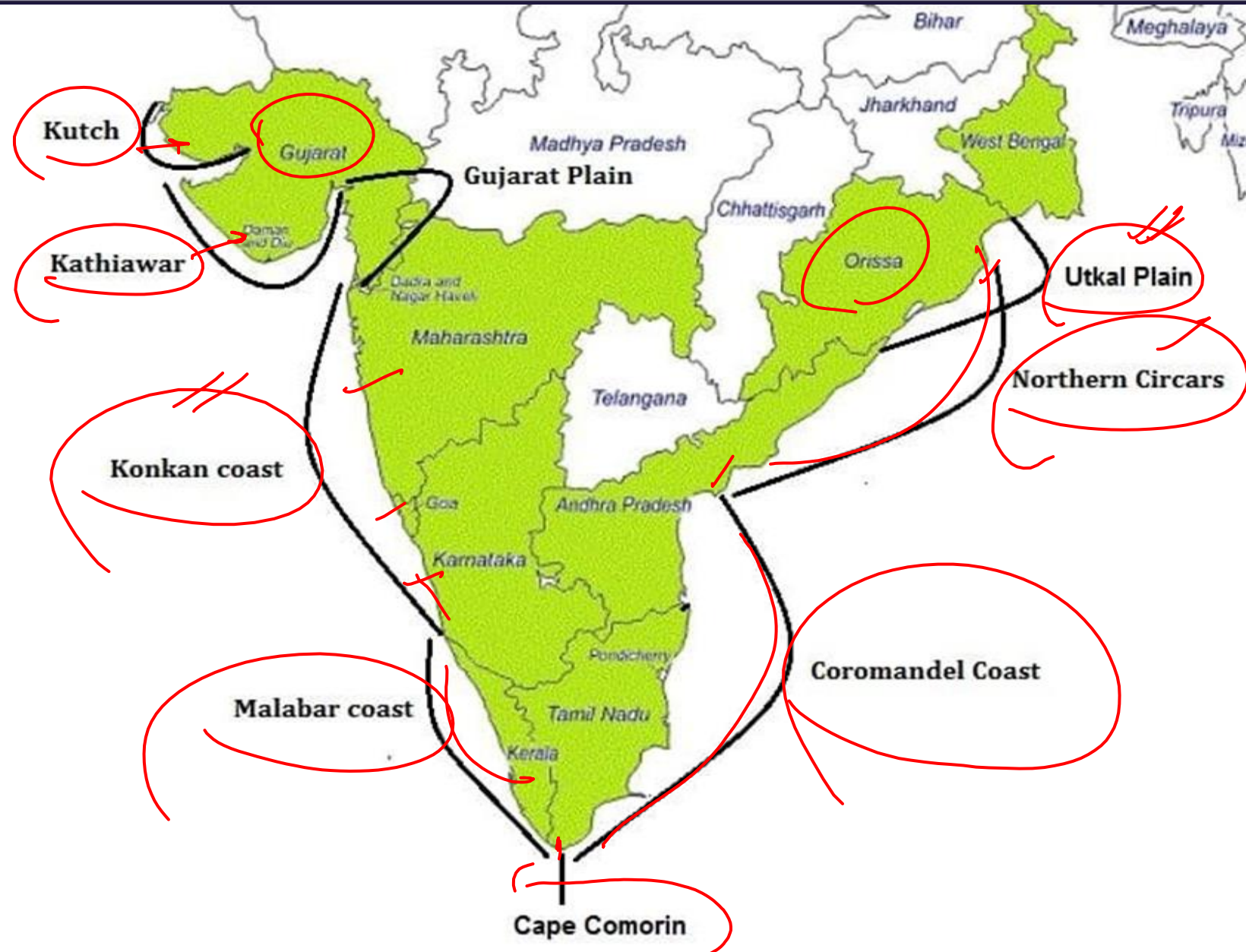
c. पूर्वी तटीय मैदान

c. East Coastal Plain

- उत्कल और कारनाटिक मैदानी इलाकों से मिलकर बना है।
- तटीय मैदान में झील चिल्का और मरीना बीच प्रसिद्ध हैं।
- Consist of the Utkal and Carnatic plains.
- Lake Chilka and Marina Beach are famous on this side of the coastal plain.



GS/ GK का महासंग्राम





GS/ GK का महासंग्राम



Q 1. Which of the following mountain ranges form a dividing line between the Ganges Plain and the Deccan Plateau?

- a) Aravalli
- b) Vindhya and Satpura
- c) Eastern Ghats
- d) Shivalik



Q 1. निम्नलिखित में से कौन सी पर्वत श्रृंखला गंगा के मैदान और दक्कन के पठार के बीच एक विभाजन रेखा बनाती है?

- a) अरावली
- b) विंध्य और सतपुड़ा
- c) पूर्वी घाट
- d) शिवालिक



GS/ GK का महासंग्राम



Q.2 What is the approximate total length of the northern plain in India?

- a) 1500 km
- b) 1750 km
- c) 2400 km
- d) 3500 km

150-300 km



Q.2 भारत में उत्तरी मैदान की लगभग कुल लंबाई कितनी है?

- a) 1500 किमी
- b) 1750 किमी
- c) 2400 किमी
- d) 3500 किमी



GS/ GK का महासंग्राम



Q. 3 Northern Plains of India is covered by-

a) Red Soil ✓

b) Black Soil ✓

c) Alluvial Soil ✓

d) Laterite Soil ✓

Q. भारत के 3 उत्तरी मैदान किसके द्वारा कवर किए गए हैं-

a) लाल मिट्टी

b) काली मिट्टी

c) जलोढ़ मिट्टी

d) लैटेराइट मिट्टी



GS/ GK का महासंग्राम



like share

Q.4 The width of the great plain is-

- a) 150-300 kms
- b) 250-400 kms
- c) 350-500 kms
- d) 550-700 kms



Q.4 महान मैदान की चौड़ाई है-

- a) 150-300 किमी
- b) 250-400 किमी
- c) 350-500 किमी
- d) 550-700 किमी



GS/ GK का महासंग्राम



Q.5 The region of older alluvium of the ganga plain is also known as-

- a) Tarai
- b) Khadar
- c) Bangar
- d) Bhabar



Q.5 गंगा के मैदान के पुराने जलोढ़ क्षेत्र को भी कहा जाता है-

- a) तराई
- b) खादर
- c) बांगड़
- d) भाबर



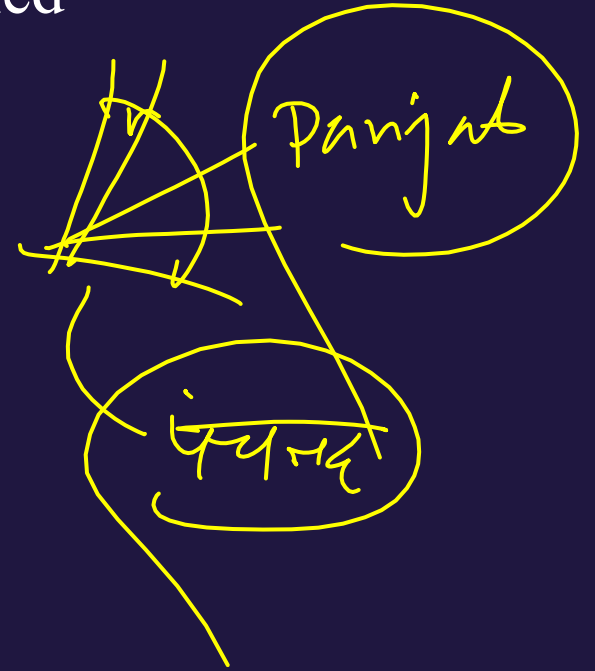
GS/ GK का महासंग्राम



Q.6 The land between two rivers is called-

- a) Triab
- b) Doab
- c) Panjab
- d) None of the above

Doab



Q.6 दो नदियों के बीच की भूमि कहलाती है-

- a) त्रिआब ✓
- b) दोआब ✓
- c) पंजाब ✓
- d) इनमे से कोई भी नहीं



GS/ GK का महासंग्राम



Q.7 Which is the largest plain in India?

- a) Indo- Gangetic plain
- b) Brahmputra Plain
- c) Sindh Plain
- d) Utkal Plain

H/W



Q.7 भारत का सबसे बड़ा मैदान कौन सा है?

- a) भारत-गंगा का मैदान
- b) ब्रह्मपुत्र मैदान
- c) सिंध का मैदान
- d) उत्कल मैदान



GS/ GK का महासंग्राम



Q.8 The Swampy belts of northern Indian plains is known as-

- a) Terai
- b) Khadar
- c) Delta
- d) Estuary



Q.8 उत्तरी भारत के मैदानों की दलदली पेटी कहलाती है-

- a) तराई
- b) खादरी
- c) डेल्टा
- d) मुहाना



GS/ GK का महासंग्राम



Q.9 Water body between India and Sri lanka is known as-

- a) Palk Straits
- b) Gulf of Kutch
- c) Jojila Pass
- d) Rohtang Pass



Q.9 भारत और श्रीलंका के बीच जल निकाय के रूप में जाना जाता है-

- a) पाक जलडमरूमध्य
- b) कच्छ की खाड़ी
- c) जोजिला पास
- d) रोहतांग दर्रा



GS/ GK का महासंग्राम



Q.10 Eastern Coastal Plains in Orissa is called by-

- a) Coromandel Coast
- b) Malabar Coast
- c) Konkan Coast
- d) Northern Circars



Q.10 उड़ीसा में पूर्वी तटीय मैदानों को कहा जाता है-

- a) कोरोमंडल तट
- b) मालाबार तट
- c) कोंकण तट
- d) उत्तरी सरकार