CTET DEC 2024

L-II

बुनियाद (II) बैच 2024

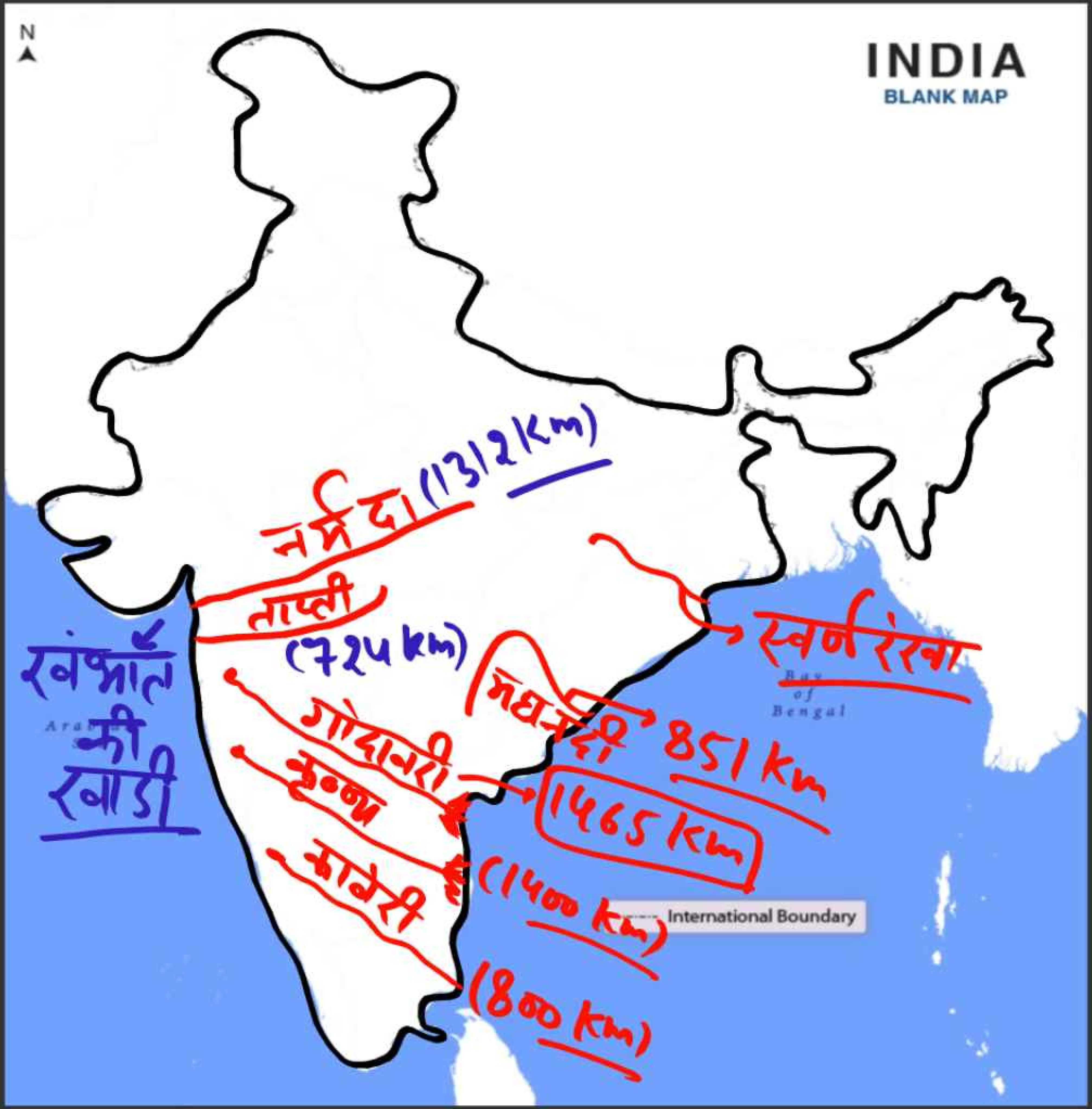
GEOGRAPHY

भारत की नदियां

Part -3

LIVE

09-10-2024 09:00 AM


N
INDIA
BLANK MAP
नर्मदा (1312 Km)
ताप्ती
(724 Km)
खंभात की खाड़ी
गोदावरी
कृष्णा
कावेरी
महानदी
851 Km
1465 Km
(1400 Km)
(800 Km)
स्वर्णरेखा
Bay of Bengal
International Boundary

नदी (River)	उद्गम (Origin)	अंत (End)
1) नर्मदा	अमरकण्टक (M.P)	खंभात की खाड़ी
2) ताप्ती	मुलताई श्रेणी	" "
3) गोदावरी	त्र्यंबक पठार, नासिक, महा०	बंगाल की खाड़ी
4) कृष्णा	महाबलेश्वर, महाराष्ट्र	" "
5) कावेरी	ब्रह्मगिरी पहाडियां, कर्नाटक	" "
6) महानदी	सिहावा, रायपुर, छत्तीसगढ़	" "
7) स्वर्णरेखा	छोटानागपुर पठार	" "

=) नर्मदा प्रायद्वीपीय भारत (Peninsular India) की पश्चिम (west) की ओर बहने वाली सबसे लंबी (Longest) नदी है।

=) ताप्ती प्रायद्वीपीय भारत (Peninsular India) की पश्चिम (west) की ओर बहने वाली (flow) दूसरी सबसे लंबी (Second Longest) नदी है।

=) नर्मदा व ताप्ती दोनों नदियां घाटी (valley) में प्रवाहित (flow) होती है।

=) नर्मदा व ताप्ती दोनों नदियां डेल्टा नहीं बनाती हैं।
ये दोनों नदियां ज्वारनदमुख (Estuary) बनाती हैं।

=) गोदावरी नदी प्रायद्वीपीय भारत (Peninsular India) की सबसे लंबी (Longest) नदी है (1465 Km)

=) कृष्णा नदी प्रायद्वीपीय भारत (Peninsular India) की दूसरी सबसे लंबी नदी है (लगभग 1400 km)

=) कावेरी नदी प्रायद्वीपीय भारत (Peninsular India) की एकमात्र (Only) सदाबहार (Perennial) नदी है

⇒ महानदी को ओडिशा का शोक (Maurning) कहा जाता है

⇒ स्वर्णरेखा नदी के रेत में सोने की प्राप्ति होती है।

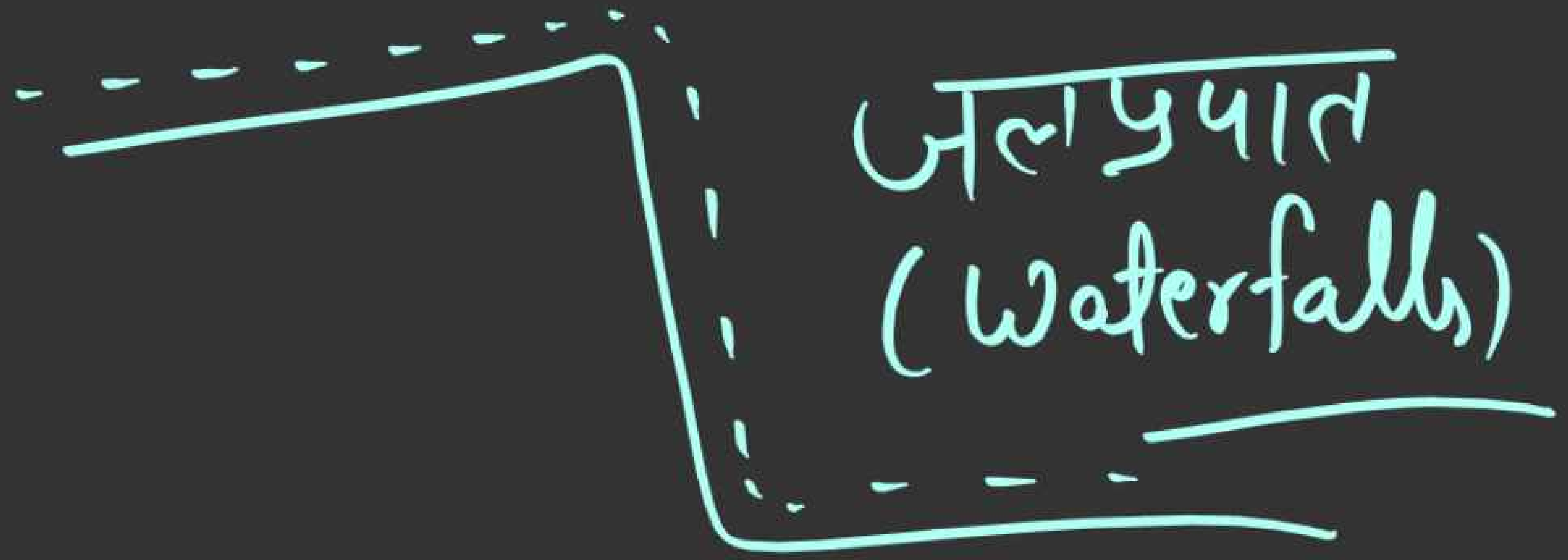
नदी (River)	लंबाई (Length)	
1→ सिंधु (Indus)	2880 km	लगभग Ncert
2→ ब्रह्मपुत्र	2900 km	
3→ गंगा	2525 km	
4→ यमुना	1376 km	
5→ नर्मदा	1312 km	
6→ ताप्ती	724 km	
7→ गोदावरी	1465 km	
8→ कृष्णा	1400 km	

9 → कावेरी —— 800 km } लगभग NCERT

10 → महानदी —— 851 km

Topic Completed

जलप्रपात (waterfalls)

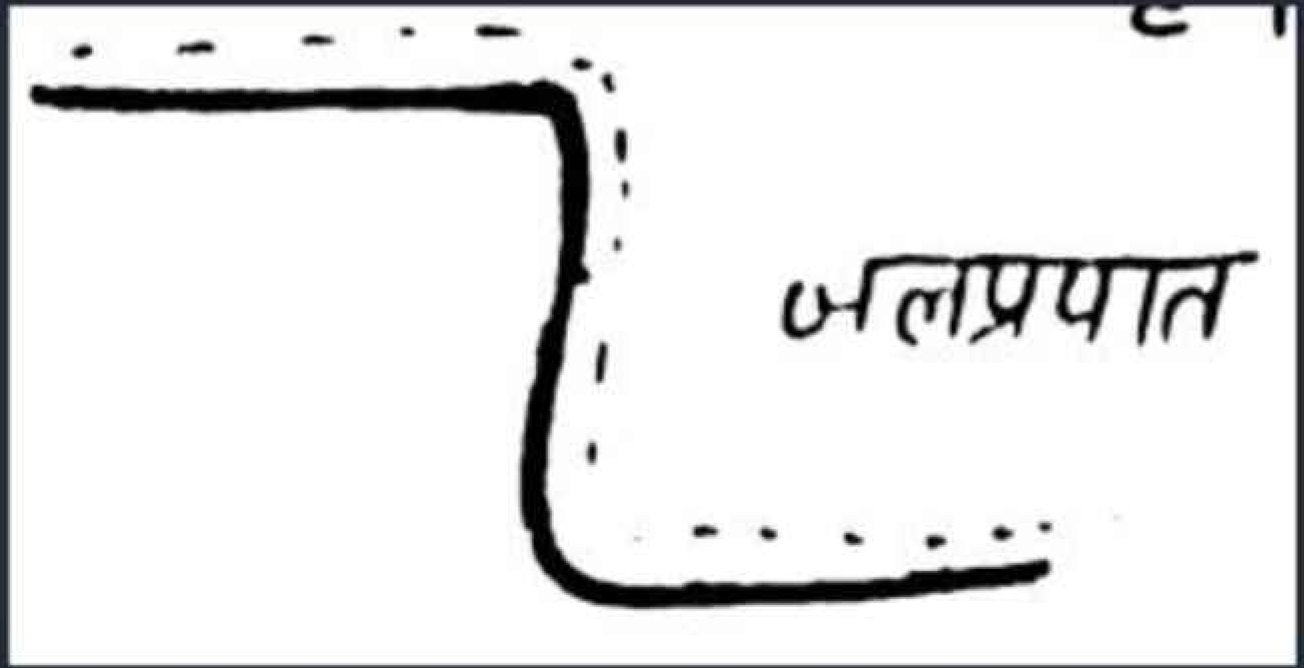


भारत के जलप्रपात एवं घाटियाँ

(Waterfalls and Valleys of India)

जलप्रपात (Waterfalls):- जब प्रवाहित जल (Flowing Water) किसी उच्च भूमि से नीचे गिरता है, तो जल प्रपात का निर्माण होता है।

(Waterfalls: - When flowing water falls down from a high ground, a waterfall is formed.)



भारत के महत्वपूर्ण जलप्रपात

(Important Waterfalls of India)

1.जोग अथवा गरसोप्पा अथवा महात्मा गांधी जलप्रपात(253 m) → शरावती नदी → कर्नाटक

(Jog or Garsoppa or Mahatma Gandhi Falls → Sharavati River → Karnataka)

2. शिवसमुद्रम जलप्रपात → कावेरी नदी → कर्नाटक

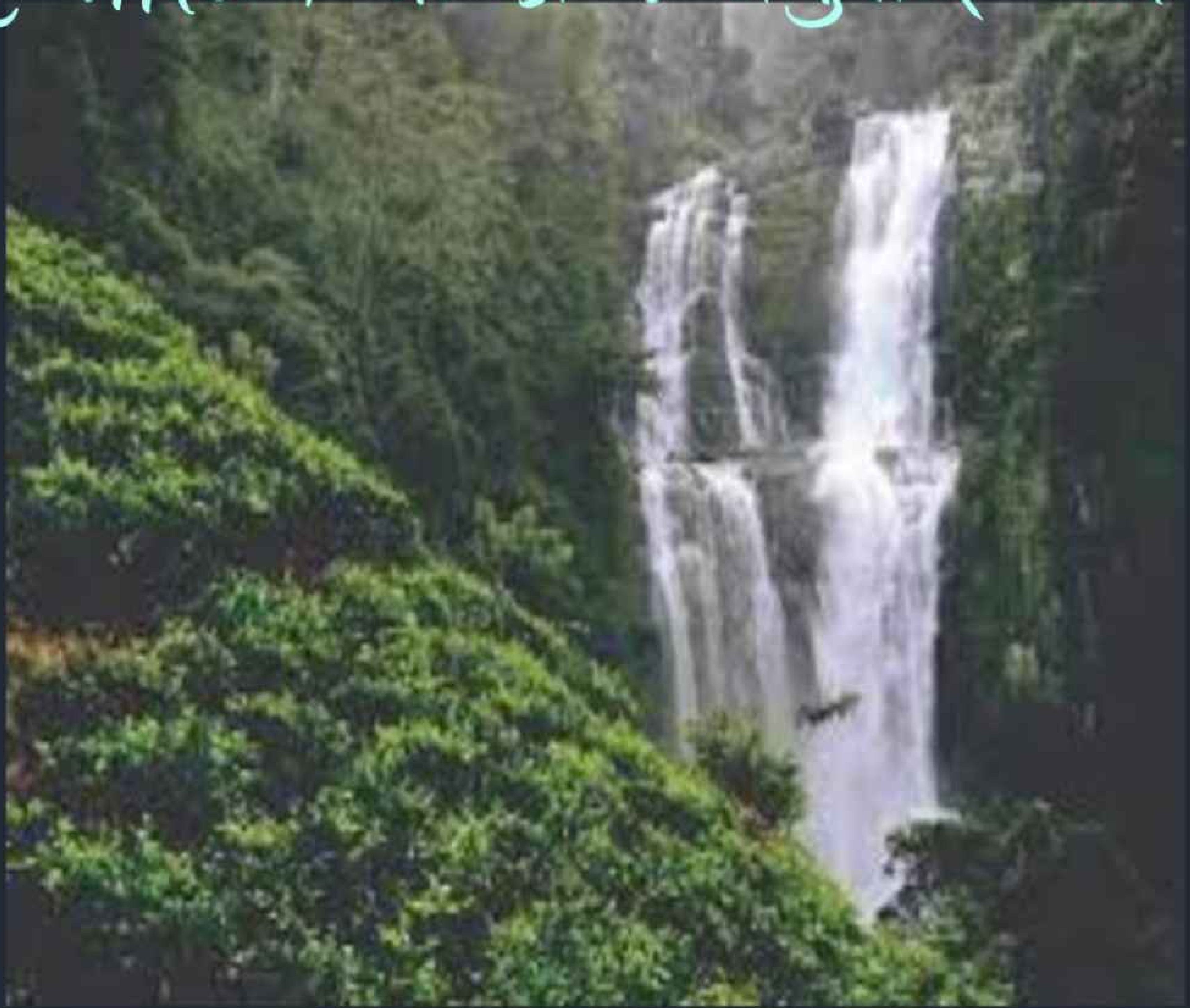
(Shivasamudram Falls → Kaveri River → Karnataka)

लगभग

3. कुंचीकल जलप्रपात(455 m) →वराह नदी → कर्नाटक

(Kunchikal Falls → Varah River → Karnataka)

→ यह भारतीय आंकड़ों के अनुसार भारत का सबसे ऊँचा जलप्रपात है



4. नौक्कलिकाई जलप्रपात(340 m) → मेघालय

लगभग

(Naukkalikai Falls → Meghalaya)

→ यह विश्व जलप्रपात डाटाबेस के अनुसार भारत का सबसे ऊँचा जलप्रपात है

5. चित्रकूट जलप्रपात → इंद्रावती नदी → छत्तीसगढ़

(Chitrakoot Falls → Indravati River → Chhattisgarh)

इसे भारत का नियाग्रा जलप्रपात कहा जाता है

6. धुआंधार जलप्रपात ⟶ नर्मदा नदी ⟶ मध्यप्रदेश

(Dhuandhar Falls ⟶ Narmada River ⟶ Madhya Pradesh)

7. कपिलधारा जलप्रपात → नर्मदा नदी → मध्यप्रदेश

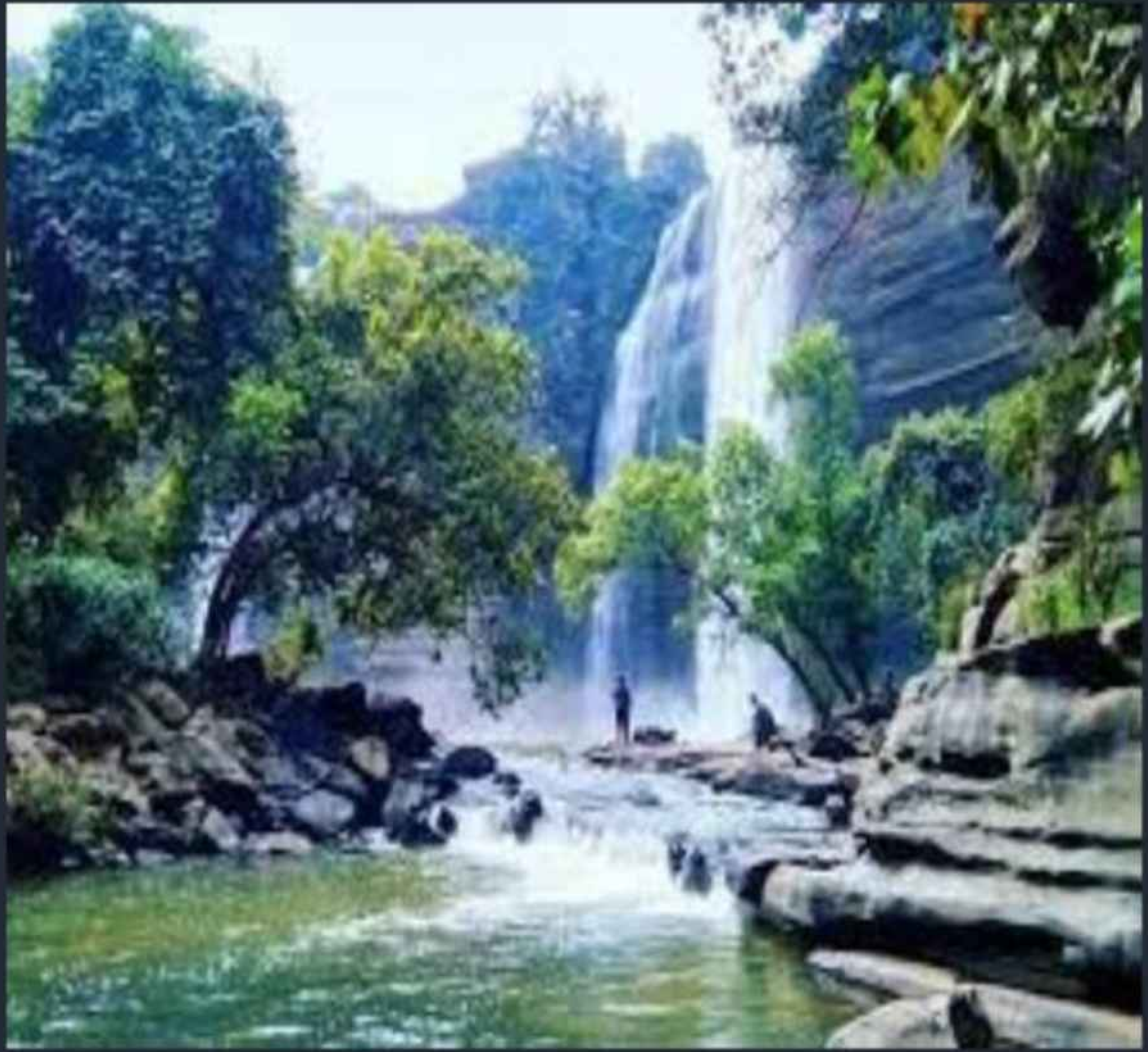
(Kapildhara Falls → Narmada River → Madhya Pradesh)

8. चुलिया जलप्रपात → चम्बल नदी → राजस्थान

(Chulia Falls → Chambal River → Rajasthan)

9. हुन्डरु जलप्रपात → स्वर्ण रेखा नदी → झारखण्ड

(Hundru Falls → Subarna Rekha River → Jharkhand)



10. गोकक जलप्रपात →घाटप्रभा नदी → कर्नाटक

(Gokak Falls →Ghatprabha River → Karnataka)

11. दूधसागर जलप्रपात → मांडवी नदी → गोवा व कर्नाटक की सीमा पर

(Dudhsagar Falls → Mandvi River → on the border of Goa and Karnataka)

Topic completed

क्यिनरेम जलप्रपात(SSC JE-2020) - मेघालय

थलियार जलप्रपात(SSC CGL-2019) - Manjalar River - तमिलनाडु

सिरकी जलप्रपात (SSC CHSL-2021) - अरुणाचल प्रदेश

डुडुमा जलप्रपात (SSC MTS-2021) - ओड़िशा - मचकुंड नदी

भाम्बावली वज्रई जलप्रपात (SSC MTS -2021)- महाराष्ट्र -उर्मोडी नदी

वेनिया जलप्रपात(SSC MTS -2021) - मेघालय

थोसेघर जलप्रपात(UPSSSC VDO-18,SSC GD-21)- महाराष्ट्र

होगेनक्कल जलप्रपात(SSC GD -21)-तमिलनाडु और कर्नाटक - कावेरी नदी

ककोलत जलप्रपात -- बिहार

येन्ना झरना	-	महाराष्ट्र	-	नर्मदा नदी
पाइकारा जलप्रपात	-			तमिलनाडु
अगस्तियर जलप्रपात या पापनासम जलप्रपात	-	तमिल नाडु	-	तामिरबरणी नदी
खंडाधार जलप्रपात(UPPCS-22)	-			ओडिशा
बरकना जलप्रपात (UPPCS-22)	-	कर्नाटक	-	सीता नदी
पलानी जलप्रपात(UPPCS-22)	-			हिमाचल प्रदेश
कुने जलप्रपात (UPPCS-14)	-			महाराष्ट्र
लोध जलप्रपात(बूढ़ा घाघ जलप्रपात)	-	झारखंड	-	बूढ़ा नदी
दुग्धधारा जलप्रपात	-	M.P	-	Narmada River

चचाई जलप्रपात	-	मध्य प्रदेश	-	बिहड़ नदी पर
सदनी जलप्रपात	-	झारखण्ड	-	शंख नदी
अमृतधारा जलप्रपात	-	छत्तीसगढ़	-	हसदेव नदी
मीनमुट्टी जलप्रपात	-	केरल	-	कल्लार नदी

Important Facts

• चौड़ाई के अनुसार भारत का सबसे बड़ा जलप्रपात → जोग / गरसोप्पा / महात्मा गांधी जलप्रपात ।

(According to the width ,India's largest waterfall → Jog / Garsoppa / Mahatma Gandhi waterfall.)

• आयतन के अनुसार भारत का सबसे बड़ा जलप्रपात → शिवसमुद्रम जलप्रपात । (IAS-08)

(India's largest waterfall by volume → Shivasamudram waterfall)

- भारत का सबसे ऊँचा (highest) जलप्रपात → कुंचीकल जलप्रपात (455m)

India's highest waterfall → Kunchikal waterfall (455m)

- भारत का नियाग्रा जलप्रपात चित्रकूट जलप्रपात को कहा जाता है।

(Chitrakoot Falls is called India's Niagara Falls .)

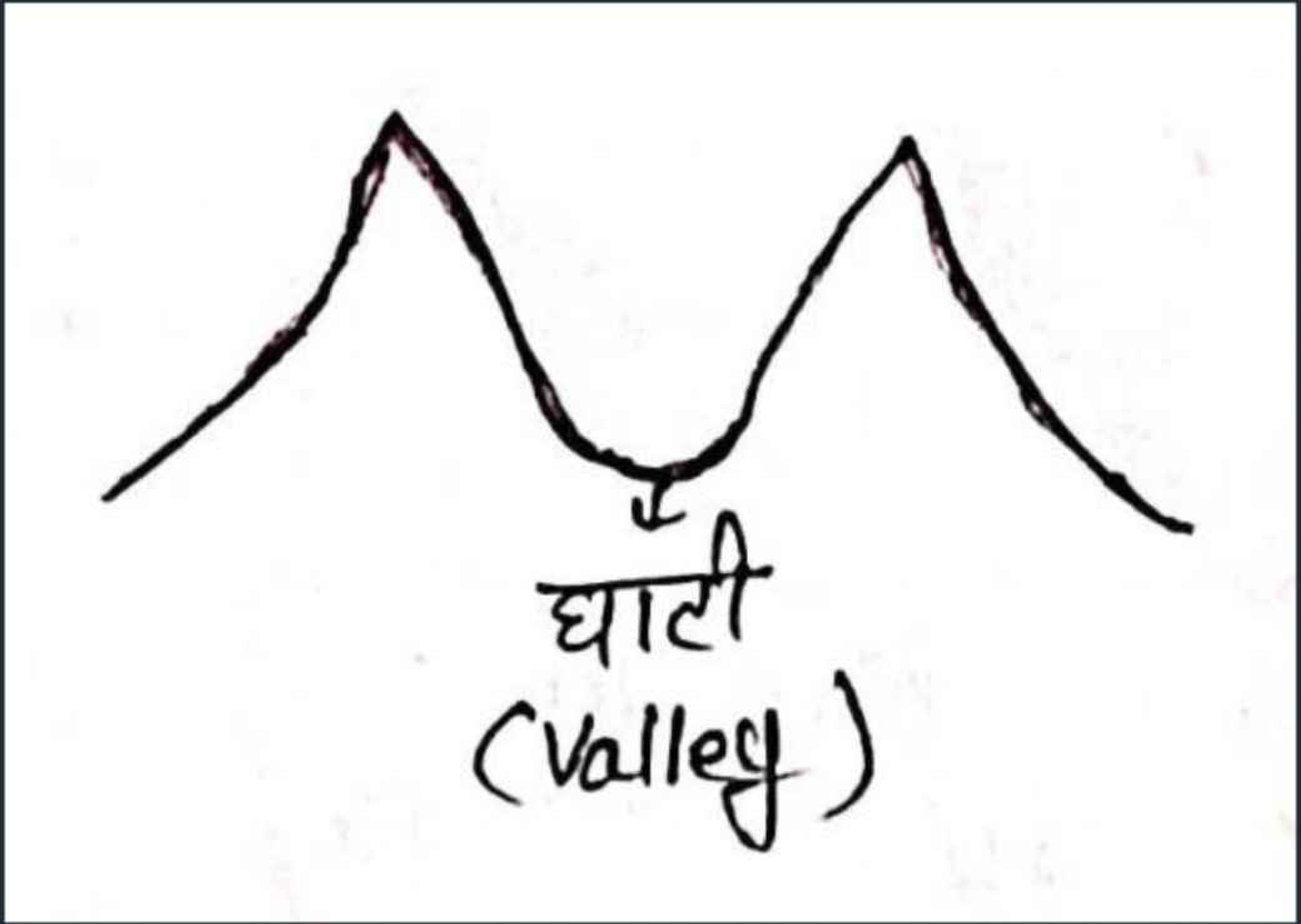
- जोग प्रपात कर्नाटक में शरावती नदी पर है। यह चार छोटे-छोटे प्रपातों - राजा, राकेट, रोरर और रानी - से मिलकर बना है।(RRB-2019)

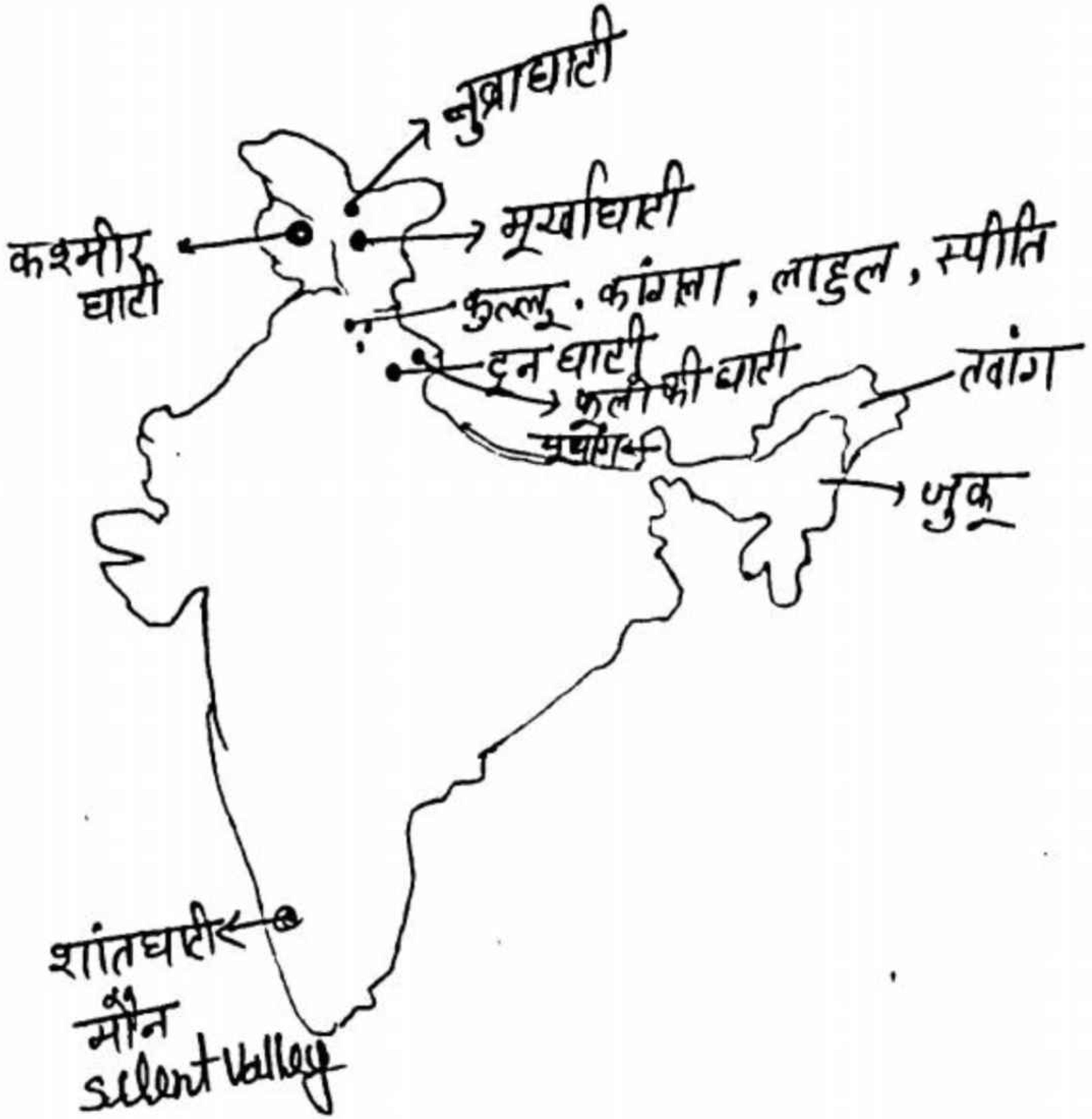
- Jog Falls is on the Sharavati River in Karnataka. It is made up of four small falls – Raja, Rocket, Roarer and Rani.

- लोध जलप्रपात (जिसे बूढ़ा घाघ के नाम से भी जाना जाता है) झारखंड का सबसे ऊँचा जलप्रपात है।
- Lodh Falls (also known as Budha Ghagh) is the highest waterfall of Jharkhand.
- थलियार जलप्रपात, जिसे रैट टेल जलप्रपात के रूप में भी जाना जाता है, मंजलार नदी के रूप में बहता है, जो वैगई नदी की सहायक नदियों में से एक है तमिलनाडु का सबसे ऊंचा झरना है
- • Thaliyar Falls, also known as Rat Tail Falls, flowing as the Manjalar River, one of the tributaries of the Vaigai River is the highest waterfall in Tamil Nadu

भारत की प्रमुख घाटियां

(Important Valleys of India)




नुब्राघाटी
कश्मीर घाटी
मूखाघाटी
कुल्लू, कांगड़ा, लाहुल, स्पीति
दून घाटी
फूलों की घाटी
तवांग
जुकू
शांतघाटी
मौन
silent Valley

1. कश्मीर घाटी → J&K → महान हिमालय तथा पीरपंजाल (लघु हिमालय) के बीच स्थित है।

(Kashmir Valley → J&K → situated between Great Himalayas and Pir Panjal (Lesser Himalayas).

2. नुब्रा घाटी → लद्दाख

(Nubra Valley → Ladakh)

3. मूर्खा घाटी → लद्दाख

(Murkha Valley → Ladakh)

4. कुल्लू घाटी →H .p → धौलाधर व पीरपंजाल श्रेणियों के बीच

(Kullu Valley →H .p → Between Dhauladhar and Pirpanjal ranges)

5. कांगडा घाटी → H.P

(Kangra Valley → H.P)

6. लाहुल घाटी → हिमाचल प्रदेश

(Lahul Valley → Himachal Pradesh)

7. स्पीति घाटी → हिमाचल प्रदेश

(Spiti Valley → Himachal Pradesh)

8. दून घाटी → उत्तराखण्ड → लघु हिमालय व Shivalik हिमालय के बीच

(Doon Valley → Uttarakhand → Between the Lesser Himalayas and Shivalik Himalayas)

9. फूलों की घाटी → उत्तराखण्ड

(Valley of Flowers → Uttarakhand)

10. यूथांग घाटी → सिक्किम

(Yuthang Valley → Sikkim)

11. तवांग घाटी → अरुणाचल प्रदेश

(Tawang Valley → Arunachal Pradesh)

12. जुकू घाटी → नागालैण्ड

(Juku Valley → Nagaland)

13. शांत घाटी / मौन घाटी / Silent Valley → केरल→भारत की सर्वाधिक जैव-विविधता यहाँ पायी जाती है]

(Silent Valley → Kerala → India's highest bio-diversity is found here]