

स्टैटिक GK · Static GK

भारत के प्रमुख बाँध और नदी घाटी परियोजनाएँ: राज्यवार सूची, प्रकार और स्मरणीय ट्रिक्स

भारत के प्रमुख बाँधों, बहुउद्देशीय नदी घाटी परियोजनाओं, बाँध सुरक्षा अधिनियम और परीक्षा उपयोगी ट्रिक्स का प्रामाणिक व व्यापक अध्ययन गाइड।

स्टैटिक GK · Static GK

1. भारत के प्रमुख बाँध: रिकॉर्ड धारक

- टिहरी बाँध: भारत का सबसे ऊँचा बाँध (260.5 मी, भागीरथी नदी, UK)
- हीराकुड बाँध: सबसे लंबा मिट्टी का बाँध (25.8 किमी, महानदी, ओडिशा)
- कल्लानाई बाँध: 2000 वर्ष पुराना प्राचीन बाँध (कावेरी नदी, TN)

स्टैटिक GK · Static GK

2. बाँधों के प्रकार और प्रमुख उदाहरण

- गुरुत्व बाँध: भाखड़ा (सतलुज) और सरदार सरोवर (नर्मदा)
- चाप (Arch) बाँध: इडुक्की बाँध (पेरियार नदी, केरल)
- रॉकफिल बाँध: टिहरी परियोजना (उत्तराखंड)

स्टैटिक GK · Static GK

3. कृष्णा एवं कावेरी नदी के प्रमुख बाँध

- कृष्णा नदी: नागार्जुन सागर, अलमट्टी बाँध, श्रीशैलम बाँध
- कावेरी नदी: मेट्टूर बाँध (स्टेनली जलाशय), कृष्ण राज सागर (KRS)
- ट्रिक: कृष्ण ने नाग को नचाया, अलमारी से माखन खाया

स्टैटिक GK · Static GK

4. नियामक तंत्र: Dam Safety Act 2021

- भारत बड़े बाँधों की संख्या में विश्व में तीसरे स्थान पर
- NDSA: राष्ट्रीय बाँध सुरक्षा प्राधिकरण द्वारा निगरानी
- DRIP: विश्व बैंक समर्थित बाँध पुनर्वास व सुधार परियोजना

परीक्षा के लिए तथ्य · Facts for Exams

याद रखें

Remember

भारत का सबसे ऊँचा बाँध

टिहरी बाँध (260.5 मीटर, भागीरथी नदी, उत्तराखंड)

भारत का सबसे लंबा बाँध

हीराकुड बाँध (कुल लंबाई 25.8 किमी, महानदी, ओडिशा)

सबसे बड़ा गुरुत्व बाँध

भाखड़ा बाँध (ऊँचाई 226 मीटर, सतलुज नदी, हिमाचल प्रदेश)

भारत का सबसे प्राचीन बाँध

कल्लानाई बाँध / ग्रैंड एनीकट (कावेरी नदी, तमिलनाडु)

प्रथम बहुउद्देशीय परियोजना

दामोदर घाटी परियोजना (DVC, स्थापना वर्ष 1948)

सबसे बड़ा कृत्रिम जलाशय

गोविंद वल्लभ पंत सागर (रिहंद बाँध, उत्तर प्रदेश)

अभ्यास प्रश्न • Practice MCQ

भारत का सबसे ऊँचा बाँध 'टिहरी बाँध' किन दो नदियों के संगम के निकट उत्तराखंड में निर्मित है?

- A भागीरथी और भिलंगना
- B अलकनंदा और मंदाकिनी
- C गंगा और यमुना
- D धौलीगंगा और विष्णुगंगा

उत्तर / Answer: A — टिहरी बाँध भागीरथी और भिलंगना नदी के संगम पर स्थित है, जिसकी कुल ऊँचाई 260.5 मीटर है।

अभ्यास प्रश्न · Practice MCQ

स्वतंत्र भारत की प्रथम बहुउद्देशीय नदी घाटी परियोजना (1948) किस विदेशी मॉडल पर आधारित थी?

A मरे-डार्लिंग बेसिन परियोजना (ऑस्ट्रेलिया)

B टेनेसी वैली अथॉरिटी (USA)

C अस्वान हाई डैम प्रोजेक्ट (मिस्र)

D हूवर डैम प्रोजेक्ट (USA)

उत्तर / Answer: B — दामोदर घाटी निगम (DVC) की स्थापना 1948 में अमेरिकी संस्था टेनेसी वैली अथॉरिटी (TVA) के प्रारूप के आधार पर की गई थी।

पूरा लेख, PDF और रोज़ के अपडेट

Full article, PDF & daily updates

हिंदी और English दोनों में पढ़ें

aajkagk.com

पेज को **Follow** करें और **Share** करें

Follow the page & share with friends