

Date : 18th Jan 2024

General Awareness - Drainage

Bengali

Q:1 নিচের কোন নদীর অন্তর্বাহিনী নদী ব্যবস্থা আছে?

1. কৃষ্ণা
2. তাপ্তি
3. লুনি
4. বিপাশা

Q:2 নিচের কোন নদীটি বাংলাদেশে 'পদ্মা' নামে পরিচিত?

1. যমুনা
2. কৃষ্ণা
3. গোদাবরী
4. গঙ্গা

Q:3 নিচের কোন রাজ্যে ভারতের সর্বাধিক সংখ্যক বাঁধ রয়েছে?

1. মহারাষ্ট্র
2. মধ্যপ্রদেশ
3. গুজরাট
4. কর্ণাটক

Q:4 নাগার্জুন সাগর বাঁধ কোন নদীর উপর নির্মিত?

1. চন্দ্রভাগা
2. কৃষ্ণা
3. চম্বল
4. কাবেরী

Q:5 শতদ্রু নদী নিচের কোন গিরিপথ দিয়ে ভারতে প্রবেশ করে?

1. পীর পাঞ্জাল গিরিপথ
2. শীপকি লা গিরিপথ

3. জোজি লা গিরিপথ

4. রোহটাং গিরিপথ

Q:6 কানহার কোন নদীর উপনদী?

1. গোদাবরী নদী
2. তাপ্তি নদী
3. শোন নদী
4. মহানদী

Q:7 নিচের কোন নদীটি 'গোয়ার লাইফলাইন' নামে পরিচিত?

1. ভীমা নদী
2. মান্ডোভি নদী
3. মানস নদী
4. কয়না নদী

Q:8 কাকরাপুর বাঁধ নিচের কোন নদীতে অবস্থিত?

1. কৃষ্ণা নদী
2. ভীমা নদী
3. তাপি নদী
4. মাহি নদী

Q:9 গঙ্গা নদী অববাহিকার ব্যবহারযোগ্য জল সম্পদের পরিমাণ কত (ঘনকিমিতে)?

1. 37.4 ঘনকিমি
2. 73 ঘনকিমি
3. 250 ঘনকিমি
4. 501 ঘনকিমি

Q:10 গঙ্গা নদী অববাহিকার ব্যবহারযোগ্য জল সম্পদের পরিমাণ কত (ঘনকিমিতে)?

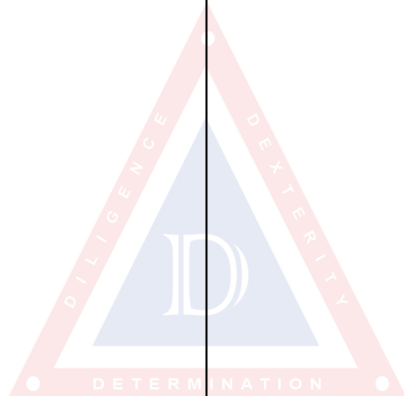


Date : 18th Jan 2024

General Awareness - Drainage

Bengali

1. 37.4 ঘনকিমি
2. 73 ঘনকিমি
3. 250 ঘনকিমি
4. 501 ঘনকিমি



উত্তর কুঞ্জি

1. (3)	2. (4)	3. (1)	4. (2)	5. (2)
6. (3)	7. (2)	8. (3)	9. (3)	10. (3)

উত্তর অর ব্যাখ্যায়

Q:1 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 3** অর্থাৎ **লুনি**।

- a) লুনি হল উত্তর-পশ্চিম ভারতের থর মরুভূমির বৃহত্তম নদী। এটির উৎপত্তি আজমিরের কাছে আরাবল্লী রেঞ্জের পুষ্কর উপত্যকায়।
b) লুনি নদীর ভারতে অন্তর্বাহিনী নদী ব্যবস্থা রয়েছে।
c) অন্তর্বাহিনী নদী ব্যবস্থা সহ নদীর অন্যান্য উদাহরণ হল মাছু, বনস, রূপেন, সরস্বতী এবং ঘাঘর।

Q:2 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 4** অর্থাৎ **গঙ্গা**।

- a) পদ্মা বাংলাদেশ ও ভারতের একটি প্রধান নদী।
b) এটি গঙ্গার প্রধান শাখা, সাধারণত বঙ্গোপসাগরের কাছে মেঘনা নদীর সাথে সঙ্গমস্থল থেকে 120 কিলোমিটার দক্ষিণ-পূর্ব দিকে প্রবাহিত হয়।
c) রাজশাহী শহর নদীর তীরে অবস্থিত।

Q:3 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 1** অর্থাৎ **মহারাষ্ট্র**।

- a) 2018 সালের ন্যাশনাল রেজিস্টার অফ লার্জ ড্যাম (NRLD) এর তথ্য অনুসারে মহারাষ্ট্র রাজ্য ভারতের সর্বোচ্চ সংখ্যক বড় বাঁধের তালিকার শীর্ষে রয়েছে।
b) 2018 সালে এটিতে 2,354টি বাঁধ ছিল, যার মধ্যে 285টি বাঁধ নির্মাণাধীন ছিল।

c) 906টি বাঁধ নিয়ে মধ্যপ্রদেশের পরে রয়েছে এবং গুজরাট 632টি বাঁধ নিয়ে তৃতীয় স্থানে রয়েছে।

Q:4 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 2** অর্থাৎ **কৃষ্ণা**।

- a) নাগার্জুন সাগর বাঁধ হল নাগার্জুন সাগরে কৃষ্ণা নদীর উপর একটি রাজমিস্ত্রি বাঁধ।
b) এটি তেলেঙ্গানার নালগোন্ডা জেলা এবং অন্ধ্র প্রদেশের গুন্টুর জেলার মধ্যে সীমান্তে অবস্থিত।

Q:5 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 2** অর্থাৎ **শিপকি লা গিরিপথ**।

- a) শতদ্রু শিপকি লা গিরিপথের কাছে ভারতে প্রবেশ করে যেখান থেকে এটি পাঞ্জাবের বিপাশা নদীর সাথে মিলিত হওয়ার আগে অনেকগুলি হিমালয় উপত্যকা অতিক্রম করে যা সিন্ধুতে নামার আগে পাকিস্তানের চন্দ্রভাগার সাথে মিলিত হয়।
b) শতদ্রু নদীকে তিব্বতে ল্যাংকন জাংবো বলা হয়।

Q:6 সঠিক উত্তরটি হল **বিকল্প 3** অর্থাৎ **শোন নদী**।

কানহার নদী হল **শোন নদী**র উপনদী, যা ভারতের ছত্তিশগড়, ঝাড়খণ্ড এবং উত্তর প্রদেশ রাজ্যের মধ্য দিয়ে প্রবাহিত হয়। কানহার নদীর উৎপত্তি ছত্তিশগড়ের যশপুর জেলার খুদিয়া মালভূমিতে গিধা-ধোধ্য। এর কয়েকটি প্রধান উপনদীর মধ্যে রয়েছে থিম, পান্ডু, লানভা, ছানা, রিগার ইত্যাদি।

Q:7 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 2** অর্থাৎ **মান্ডোভি নদী**।

■ **মান্ডোভি নদীকে** গোয়ার জীবনরেখা হিসাবে বর্ণনা করা হয়। এটি মহাদায়ি/মহাদেল নামেও পরিচিত এবং এর একটি স্বতন্ত্র বৈশিষ্ট্য হল যে গোয়ার 11টি নদী থেকে, মান্ডোভি নদী কর্ণাটকের বেলাগাভি জেলার পশ্চিমঘাটের ভিমগদে 30টি ঝরনার একটি গুচ্ছ থেকে উৎপন্ন হয়েছে। মান্ডোভি নদী রাজ্যের মধ্যে প্রায় 52 কিমি জুড়ে উত্তর থেকে গোয়ায় প্রবেশ করেছে।

Q:8 সঠিক উত্তর হল বিকল্প 3 অর্থাৎ তাপি নদী।

কাকরাপার পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র হল একটি ভারতীয় পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র যা গুজরাট রাজ্যের সুরাট এবং তাপি নদীর মধ্যে অবস্থিত। 1984 সালে 6 মে 1993 তারিখে নির্মাণ শুরু হয়। কাকরাপাড় বাঁধ মান্ডোভিতে বিভিন্ন জল সুবিধা রয়েছে যেমন বোটিং এবং ওয়াটার স্কুটিং। এটি পর্যটকদের জন্য একটি গুরুত্বপূর্ণ আকর্ষণীয় পয়েন্ট হিসেবেও কাজ করে।

Q:9 সঠিক উত্তরটি হল বিকল্প 3 অর্থাৎ 250 ঘনকিমি

জল সম্পদ মন্ত্রক অনুমান করে যে দেশের সামগ্রিক জল সম্পদ 1,869 ঘনকিমি এবং মোট ব্যবহারযোগ্য জল 1122 ঘনকিমি যার মধ্যে 690 ঘনকিমি ভূপৃষ্ঠের জল এবং 432 ঘনকিমি ভূগর্ভস্থ জল।

গঙ্গা নদীর অববাহিকায় ব্যবহারযোগ্য ভূপৃষ্ঠের জল সম্পদের পরিমাণ 250 ঘনকিমি।

Q:10 সঠিক উত্তরটি হল বিকল্প 3 অর্থাৎ 250 ঘনকিমি

- জল সম্পদ মন্ত্রক অনুমান করে যে দেশের সামগ্রিক জল সম্পদ 1,869 ঘনকিমি এবং মোট ব্যবহারযোগ্য জল 1122 ঘনকিমি যার মধ্যে 690 ঘনকিমি ভূপৃষ্ঠের জল এবং 432 ঘনকিমি ভূগর্ভস্থ জল।
- গঙ্গা নদীর অববাহিকায় ব্যবহারযোগ্য ভূপৃষ্ঠের জল সম্পদের পরিমাণ 250 ঘনকিমি।