

নবম শ্রেণি ● ভূগোল ● অধ্যায়ভিত্তিক প্রশ্নের উত্তর ও পরীক্ষা প্রস্তুতি
● পশ্চিমবঙ্গের ● প্রশাসনিক ও ভৌগোলিক অবস্থান

★ সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো(MCQ) (Marks-1)

- একটি আধাপ্রাকৃতিক দুর্যোগ হলো—
a. অগ্ন্যুৎপাত b. সুনামি
c. ভূসারঝড় d. ধস
উত্তর: d. ধস
পশ্চিমবঙ্গের শুধু প্রশাসনিক ও ভৌগোলিক অবস্থান
- প্রদত্ত কোনটি ভূমিধসের জন্য দায়ী নয়?—
a. বৃক্ষচ্ছেদন b. বহুমুখী নদী পরিকল্পনা
c. নগরায়ণ d. সুনামি
উত্তর: d. সুনামি
- একটি মনুষ্যসৃষ্ট চরম বিপর্যয়ের উদাহরণ হলো—
a. ভূমিকম্প b. অগ্ন্যুৎপাত
c. পারমাণবিক বোমা বিস্ফোরণ d. খরা
উত্তর: c. পারমাণবিক বোমা বিস্ফোরণ
- 'ভূমিকম্পের দেশ' বলা হয়—
a. জাপানকে b. ইরাককে
c. মায়ানমারকে d. ভারতকে
উত্তর: a. জাপানকে
- ভারতের মোট ভূমিভাগের প্রায় যত শতাংশ অংশ বন্যায় প্রাবিত হয়, সেটি হলো—
a. ১০% b. ১১%
c. ১২% d. ১৩%
উত্তর: c. ১২%
- হিমালী সম্প্রপাত ঘটে—
a. পার্বত্য অঞ্চলে b. মরুভূমি অঞ্চলে
c. মালভূমি অঞ্চলে d. সমভূমি অঞ্চলে
উত্তর: a. পার্বত্য অঞ্চলে
- 'Tsunami' একটি—
a. আরবি শব্দ b. জাপানি শব্দ
c. ফরাসি শব্দ d. রাশিয়ান শব্দ
উত্তর: b. জাপানি শব্দ
- দক্ষিণ চীন সাগরে যে ঘূর্ণিঝড় হয়, তার নাম—
a. টাইফুন b. টাইফুন
c. হারিকেন d. উইলিস-উইলি
উত্তর: b. টাইফুন
- 'উইলি-উইলি' ঘূর্ণিঝড় দ্বারা প্রভাবিত অঞ্চল হলো—
a. জার্মানি b. জাপান
c. অস্ট্রেলিয়া d. চীন
উত্তর: c. অস্ট্রেলিয়া
- একটি সম্পূর্ণ মনুষ্যসৃষ্ট দুর্যোগ হলো—
a. সাম্প্রদায়িক দাঙ্গা b. দাবানল
c. ভূমিস্থলন d. অগ্ন্যুৎপাত
উত্তর: a. সাম্প্রদায়িক দাঙ্গা
- প্রদত্ত কোনটি প্রাকৃতিক বিপর্যয় নয়?—
a. ঘূর্ণিঝড় b. সুনামি
c. ভূমিকম্প d. মৃত্তিকা ক্ষয়
উত্তর: d. মৃত্তিকা ক্ষয়
- ফণি নামকরণ কোন্ দেশে হয়েছিল?—
a. বাংলাদেশে b. ভারতে

✱ এক কথায় উত্তর দাও(V.S.A.) (Marks-1)

- কোন্ যন্ত্রের সাহায্যে ভূমিকম্পের তীব্রতা মাপা হয়?
উত্তর: সিসমোগ্রাফ।
- পশ্চিমবঙ্গের একটি বন্যপ্রবণ অঞ্চলের নাম লেখো।
উত্তর: উত্তরবঙ্গের কোচবিহার এবং জলপাইগুড়ি জেলার সমভূমি অঞ্চল।
- ভারতে খরা ও বন্যার সৃষ্টি কোন্ বায়ুপ্রবাহের ওপর নির্ভরশীল?
উত্তর: দক্ষিণ-পশ্চিম মৌসুমি বায়ুপ্রবাহ।
- ভূমিকম্পের একটি প্রাকৃতিক কারণ কী?
উত্তর: ভূত্বকীয় প্লেট বা পাতের চলন।
- ভূমিকম্পের একটি মনুষ্যসৃষ্ট কারণ কী?
উত্তর: পারমাণবিক বিস্ফোরণ।
- পার্বত্য অঞ্চলে বিশাল বরফের স্তূপ ঢাল বেয়ে হঠাৎ নেমে আসলে তাকে কী বলে?
উত্তর: হিমালী সম্প্রপাত।
- পশ্চিমবঙ্গের সর্বাধিক ভূমিকম্পপ্রবণ অঞ্চল কোনটি?
উত্তর: উত্তরবঙ্গের পার্বত্য অঞ্চল।
- ভূসারঝড়া বহনকারী অতিশীতল বায়ুপ্রবাহকে কী বলে?
উত্তর: ব্লিজার্ড।
- পৃথিবীর সর্বাপেক্ষা ধ্বংসসী ঘূর্ণিঝড় কোনটি?
উত্তর: টর্নেডো।
- নিরপেক্ষ উপাদানের অন্তর্নিহিত গুণ সম্পর্কিত অনুমানকে কী বলে?
উত্তর: সম্পদ উপলব্ধি (Resource perception)।
- একটি প্রবাহমান সম্পদের নাম লেখো।
উত্তর: সূর্যরশ্মি।
- অ্যান্টার্কটিকা মহাদেশ কী ধরনের সম্পদ?
উত্তর: আন্তর্জাতিক সম্পদ।
- সম্পদের প্রথম সঠিক সংজ্ঞা দেন কে?
উত্তর: অধ্যাপক ই ডব্লিউ জিয়ারম্যান।
- তরল সোনা কাকে বলে?
উত্তর: খনিজ তেলকে
- ভারতের কোন্ অঞ্চল থেকে সর্বাধিক খনিজ তেল উত্তোলিত হয়?
উত্তর: পশ্চিমাঞ্চল বা মুম্বাই দরিয়া ও সংলগ্ন মহীসোপান অঞ্চল থেকে
- সাগর সম্মতি কী?
উত্তর: আরব সাগরের ভাসমান তেল উত্তোলনকারী রিগ
- ভারতের গভীরতম তেলের খনি কোনটি?
উত্তর: ডিগবয়।
- OPEC-এর পুরোনাম কী?
উত্তর: Organization of Petroleum Exporting Countries।
- ভারতের প্রাচীনতম খনিজ তেল উৎপাদক অঞ্চলের নাম লেখো।
উত্তর: অসমের ডিগবয় (১৮৮৯ সালে এখানে প্রথম খনিজ তেল উত্তোলন করা হয়)।
- ভারতের বৃহত্তম তেল শোধনাগার কোনটি?
উত্তর: জামনগর (DTA)।
- কয়লার দুটি উপজাত দ্রব্যের নাম লেখো।
উত্তর: ন্যাপথলিন ও আলকাতরা।
- ভারতে সঞ্চিত কয়লার অধিকাংশই (প্রায় ৯৯%) কোন্ যুগের?
উত্তর: গণ্ডোয়ানা যুগের।
- কয়লাকে — বলে।
উত্তর: কালো হিরে (বা 'জীবাশ্ম জ্বালানি')।
- ভারতের অধিকাংশ কয়লা — যুগের।
উত্তর: গণ্ডোয়ানা।
- পশ্চিমবঙ্গের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গের নাম কী?
উত্তর: সান্দাকফু (৩৬৩৬ মিটার)।
- 'দুয়ার্স' শব্দের অর্থ কী?
উত্তর: দুয়ার বা দরজা।

- c. নেপালে d. পাকিস্তানে
উত্তর: a. বাংলাদেশে
13. 'সুনামি হলো—
a. সমুদ্রের ঢেউ b. জলোচ্ছ্বাস
c. ভূমিকম্প d. ভূমিকম্পজনিত সমুদ্রের বিশাল ঢেউ
উত্তর: d. ভূমিকম্পজনিত সমুদ্রের বিশাল ঢেউ
14. পশ্চিমবঙ্গের সবচেয়ে পরিচিত এবং ব্যাপক বিপর্যয়টি হলো—
a. ভূমিকম্প b. বন্যা
c. খরা d. ঘূর্ণিঝড়
উত্তর: d. ঘূর্ণিঝড়
15. হিমালী সম্প্রপাত-প্রবণ অঞ্চলের অন্তর্গত হলো—
a. সিকিম b. উত্তরপ্রদেশ
c. দিল্লি d. ত্রিপুরা
উত্তর: a. সিকিম
16. বন্যাপ্রবণ রাজ্য হলো—
a. অসম b. মেঘালয়
c. মহারাষ্ট্র d. কেরল
উত্তর: a. অসম
17. পশ্চিমবঙ্গের খরাপ্রবণ জেলা হল—
a. হাওড়া b. দার্জিলিং
c. বাঁকুড়া d. জলপাইগুড়ি
উত্তর: c. বাঁকুড়া
18. National Disaster Response Force(NDRF) গঠিত হয়—
a. 2002 সালে b. 2003 সালে
c. 2004 সালে d. 2005 সালে
উত্তর: d. 2005 সালে
19. অরণ্য হল একটি—
a. সাংস্কৃতিক সম্পদ b. প্রাকৃতিক সম্পদ
c. মানবিক সম্পদ d. অজৈব সম্পদ
উত্তর: b. প্রাকৃতিক সম্পদ
20. শিক্ষা হল একটি—
a. অবস্তুগত সম্পদ b. বস্তুগত সম্পদ
c. মানবিক সম্পদ d. জৈবিক সম্পদ
উত্তর: a. অবস্তুগত সম্পদ
21. বিদ্যালয় হল একটি—
a. সামাজিক সম্পদ b. ব্যক্তিগত সম্পদ
c. সর্বজনীন সম্পদ d. সর্বপ্রাপ্ত সম্পদ
উত্তর: a. সামাজিক সম্পদ
22. মানবিক সম্পদটি হল—
a. অরণ্য b. বই
c. শ্রমশক্তি d. মাটি
উত্তর: c. শ্রমশক্তি
23. সর্বাধিক খনিজসমৃদ্ধ রাজ্য হল—
a. বিহার b. ছত্তিশগড়
c. ঝাড়খণ্ড d. মধ্যপ্রদেশ
উত্তর: c. ঝাড়খণ্ড
24. ভারতের বিখ্যাত আকরিক লোহা উত্তোলন কেন্দ্রটি হল—
a. বোনাই b. ঝরিয়া
c. জামশেদপুর d. কোলাঘাট
উত্তর: a. বোনাই
25. সবচেয়ে উৎকৃষ্ট আকরিক লোহা হল—
a. ম্যাগনেটাইট b. হেমাটাইট
c. লিমোনাইট d. সিডেরাইট

27. 'টান' কথাটির অর্থ কী?
উত্তর: হ্রদ।
28. ঘুমপাহাড় পাহাড় কোন্ জেলায় অবস্থিত?
উত্তর: দার্জিলিং।
29. কোন্ শৈলশিরা পশ্চিমবঙ্গকে নেপাল থেকে পৃথক করেছে?
উত্তর: সিঙ্গলিলিয়া।
30. তরাই কথার অর্থ—।
উত্তর: সার্বভৌমত্ব ভূমিভাগ।
31. সাঁওতালি ভাষায় 'রাঢ়' শব্দের অর্থ—।
উত্তর: রক্ষা পাথুরে জমি।
32. তরাই ও ডুয়ার্স সমভূমি পৃথক হয়েছে— নদীর দ্বারা।
33. উত্তর: তিস্তা।
34. পশ্চিমবঙ্গের নবগঠিত জেলার নাম কী?
উত্তর: পশ্চিম বর্ধমান।
35. কোন জেলাকে পশ্চিমবঙ্গের মুকুট বলা হয়?
উত্তর: দার্জিলিং জেলাকে।

❖ এক কথায় উত্তর দাও(S.A.Q) (Marks -2)

1. দুর্যোগ কী?
2. বিপর্যয় কী?
3. ধস কী?
4. ক্ষরা কাকে বলে?
5. পশ্চিমবঙ্গের প্রধান দুর্যোগ বা বিপর্যয়গুলি কী কী?
6. আচমকা বা হড়পা বান কী?
7. দাবানল কী?
8. বিপর্যয় ব্যবস্থাপনা বলতে কী বোঝ?
9. বিপর্যয় ব্যবস্থাপনার প্রধান তিনটি ধাপ কী কী?
10. সম্পদ কী?
11. গচ্ছিত বা অপূর্ণ সম্পদ কী?
12. জাতীয় সম্পদ কী?
13. আন্তর্জাতিক সম্পদ কাকে বলে?
14. সম্পদ সৃষ্টির উপাদানগুলি কী?
15. সম্পদ সংরক্ষণের উদ্দেশ্যগুলি কী?
16. তাল কী?
17. ভাবের কী?
18. বরেন্দ্রভূমি কী?
19. দিয়ারা কী?

❖ এক কথায় উত্তর দাও(S.A.Q) (Marks -3)

1. বন্যা সৃষ্টির কারণগুলি লেখো।
2. ভূমিকম্পের প্রাকৃতিক ও মনুষ্য সৃষ্টি কারণগুলি লেখো।
3. ঢিকা লেখো- ব্রিজার্ড
4. মেঘ ভাঙ্গা বৃষ্টি কাকে বলে?
5. সম্পদ বলতে কী বোঝো?
6. পার্থক্য লেখো :- গচ্ছিত সম্পদ ও প্রবাহমান সম্পদ
7. সম্পদ সংরক্ষণের প্রয়োজনীয়তা কী?
8. লোহাকে আধুনিক সভ্যতার ভিত্তি বলা হয় কেন?
9. কয়লাকে কারো হিরে বলা হয় কেন?
10. পেট্রোলিয়াম কে তরল সোনা বলা হয় কেন?
11. মহানন্দা করিডোর বা শিলিগুড়ি করিডোর কী?
12. তরাই অঞ্চলের আর এক নাম ডুয়ার্স কেন?
13. অপ্রচলিত শক্তি সম্পদ ব্যবহারের সুবিধা ও অসুবিধাগুলো লেখো।

❖ কমবেশি ১৫০টি শব্দে উত্তর দাও। (Marks -5)

1. পশ্চিমবঙ্গ দুর্যোগ ও বিপর্যয়ের প্রকৃতি ও প্রভাব আলোচনা করো।
2. দক্ষিণ ভারতে জলবিদ্যুৎ উৎপাদনের সুবিধা ও অসুবিধা গুলি কী কী।
3. ভারতের কয়েকটি তাপ বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম লেখো। তাপ বিদ্যুৎ এর ব্যবহারগুলো আলোচনা করো।
4. খনিজ তেলের ব্যবহারগুলো কী কী।
5. পশ্চিমবঙ্গের সুন্দরবন ও গাঙ্গেয় বদ্বীপ অঞ্চলের পরিচয় দাও।

- উত্তর: a. ম্যাগনেটাইট
26. আকরিক লোহা উত্তোলনে ভারতে ওড়িশার স্থান—
a. প্রথম b. দ্বিতীয়
c. তৃতীয় d. চতুর্থ
- উত্তর: a. প্রথম
27. ভারতের বৃহত্তম কয়লাখনি হল—
a. রানিগঞ্জ b. ঝরিয়া
c. সিঙ্গারেনি d. বাদামপাহাড়
- উত্তর: b. ঝরিয়া
28. ভারতে সবচেয়ে উন্নতমানের কয়লা পাওয়া যায়—
a. মহানদী উপত্যকায় b. গোদাবরী উপত্যকায়
c. দামোদর উপত্যকায় d. সোন নদীর উপত্যকায়
- উত্তর: c. দামোদর উপত্যকায়
29. পশ্চিমবঙ্গের সর্বশ্রেষ্ঠ কয়লাখনি কেন্দ্র হল—
a. জামুরিয়া b. রানিগঞ্জ
c. অন্ডাল d. জয়ন্তী
- উত্তর: b. রানিগঞ্জ
30. পশ্চিমবঙ্গের ওপর দিয়ে প্রসারিত—
a. কর্কটক্রান্তি রেখা b. মকরক্রান্তি রেখা
c. বিষুবরেখা d. মূল মধ্যরেখা
- উত্তর: (ক) কর্কটক্রান্তি রেখা
31. পশ্চিমবঙ্গের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ হল—
a. কাঞ্চনজঙ্ঘা b. সান্দাকফু
c. টাইগার হিল d. কোনোটিই নয়
- উত্তর: (খ) সান্দাকফু
32. সক্রিয় বদ্বীপ দেখা যায় পশ্চিমবঙ্গের—
a. উত্তরের সমভূমিতে b. গাঙ্গেয় বদ্বীপ অঞ্চলে
c. সুন্দরবন অঞ্চলে d. মেদিনীপুরে
- উত্তর: (গ) সুন্দরবন অঞ্চলে
33. পশ্চিমবঙ্গ যে জলবায়ু অঞ্চলের অন্তর্গত—
a. নিরক্ষীয় জলবায়ু b. মৌসুমি জলবায়ু
c. পার্বত্য জলবায়ু d. তুন্দ্রা জলবায়ু
- উত্তর: (খ) মৌসুমি জলবায়ু
34. পশ্চিমবঙ্গের ক্ষুদ্রতম জেলা হল—
a. কোচবিহার b. কালিম্পং
c. ঝাড়গ্রাম d. কলকাতা
- উত্তর: (ঘ) কলকাতা
35. কোন রাজ্যটির সঙ্গে পশ্চিমবঙ্গের সীমানা দৈর্ঘ্য সবচেয়ে বেশি?
a. ঝাড়খণ্ড b. ওড়িশা
c. বিহার d. আসাম
- উত্তর: (ক) ঝাড়খণ্ড