

উচ্চমাধ্যমিক ভূগোল 2021 HS GEOGRAPHY 2021

TEST PAPER SOLUTION

জিওগ্রাফিয়াতে স্বাগতম। আশা করি সকলে ভালো আছেন। এই পেজের পক্ষ থেকে গত সপ্তাহে একটি সিরিজ চালু করা হয়েছে। টেস্ট পেপার সমাধান। **MCQ, SAQ** এবং রচনাধর্মী প্রশ্ন পরপর সমাধান দেওয়া হবে। চারটি পেজের সমাধান দেওয়া হয়েছে। পেজ ফলো করতে থাকো আরও কিছু সমাধান দেওয়া হবে।

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও। (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়)

1. ভূমিভাগের বন্ধুরতা অপসারণ করে কোনও অঞ্চলকে সমতল পৃষ্ঠে পরিণত করাই হল – আরোহণ
2. ওল্ডফেথফুল একটি – গিজার
3. আগ্নেয়গিরির আগ্নেয়গিরির অগ্ন্যতপাতের সময় নির্গত জলকে – ম্যাগমাটিক বা উতস্রন্দ জল বলে।
4. ভূপৃষ্ঠ থেকে ক্রিয়েটিক স্তর পর্যন্ত বিস্তৃত অসম্পৃক্ত স্তরকে বলে – ভাদোস স্তর বলে।
5. স্পেডসল মৃত্তিকার উদাহরণ হল – পডসল
6. জেট বায়ু দেখা – উদ্ধ উপোস্ফিয়ারে
7. প্রথম শস্য সম্বনয় ধারণাটি দেন - উইভার
8. শিল্পের অবস্থানগত তত্ত্ব সর্বপ্রথম প্রবর্তন করেন – ওয়েবার
9. সংরক্ষণযোগ্য উদ্ভিদ ও প্রাণীদের সংখ্যা যে পুস্তকের মাধ্যমে প্রকাশ করা হয় তাকে – গ্রিন ডেটা বুক বলে।
10. আমেরিকা যুক্তরাষ্ট্রের ড্রেটয়েড বিখ্যাত – মোটরগাড়ি নির্মানের জন্য
11. ক্যালিফোর্নিয়া যে জলবায়ু অঞ্চলটিতে অবস্থিত তা হল – ভূমধ্যসাগরীয় জলবায়ু
12. মৃত্তিকার যে স্তরে উদ্ভিদ ও প্রাণীর দেহাবশেষ আংশিক বা সম্পূর্ণ বিয়োজিত হয়ে হিউমাসে পরিণত হয় তাকে - A স্তর
13. একটি পুষ্করিণীকে কেন্দ্র করে যে বসতি গড়ে উঠে তাকে – শুষ্কবিন্দু বসতি
14. মেক্সিকো উপসাগর ও ক্যারিবিয়ান সাগরে সৃষ্ট ক্রান্তীয় ঘূর্ণবাতের নাম হল – হ্যারিকেন
15. জীববৈচিত্র্য শব্দটি প্রথম ব্যবহার করেন – রেমন্ড দাসমান (১৯৬৮)
16. ভারতে নীল বিপ্লব যে উৎপাদনের সাথে যুক্ত তা হল – মাছ।
17. ভারতের একটি উল্লেখযোগ্য কাস্ট অঞ্চল হল – অজন্তা গুহা
18. কস্টিক সোডা ও সোডা আশ কাঁচামাল হিসাবে ব্যবহৃত হয় – কাগজশিল্পে
19. চিনের যে প্রদেশটি চিনের ধানের ভাণ্ডার নামে পরিচিত – হনান প্রদেশ

20. এল _ নিনো দেখা যায় – প্রশান্ত মহাসাগরে
21. উদ্ভিদের প্রয়োজনীয় প্রধান পরিপোষক একটি উদাহরণ হল – নাইট্রোজেন
22. ভৌমজলের নীচে অবস্থিত যে জলবাহী স্তর থেকে সব ঋতুতে জল পাওয়া যায় – স্থায়ী সম্পৃক্ত স্তর
23. গ্রেড শব্দটি প্রথম ব্যবহার করেন – জি.কে.গিলাবার্ট
24. মৃত্তিকা গঠনের সর্বাপেক্ষা উপযোগী ভূমিরূপ – সমতল
25. হিউমাস সমৃদ্ধ মাটির রং – ধূসর
26. একটি মুক্ত ভাসমান জলজ উদ্ভিদ হল – কচুরি পান্য
27. পশ্চিম ভারতীয় বিধ্বংসী ঝড় – সাইক্লোন
28. কোন পর্যায়ে ক্রান্তীয় ঘূর্ণবাতের তীব্রতা সর্বাধিক হয় – পরিণত পর্যায়ে
29. অভিকর্ষজ বলের সাথে যুক্ত একটি দুর্যোগ – হিমালি সম্প্রপাত
30. কোন প্রাকৃতিক দুর্যোগের পূর্বাভাস দেওয়া সম্ভব – ঘূর্ণিঝড়
31. ভারতে শ্বেত বিপ্লবের জনক – ডঃ ভারগেস কুইরেন
32. সারা বছর পাওয়া যায় ফলের চাষকে – পোমাম কালচার
33. ভারতে সর্ববৃহৎ লৌহ- ইস্পাত কেন্দ্র – ভিলাই (ছত্তিসগড়)
34. শিল্প স্থানিকতা তত্ত্ব ন্যূনতম ব্যয়তত্ত্বটি হল – আলফ্রেড ওয়েবার
35. প্রায় যোগাযোগহীন বিচ্ছিন্ন ও ক্ষুদ্র গ্রামীণ বসতিকে – হ্যামলেট
36. কার্যাবলি অনুসারে বারানসী শহরটি হল – ধর্মীয় শহর
37. জনবিবর্তন মডেলের যে পর্যায়ে জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সর্বাধিক হয়, তা হল – দ্বিতীয়।
38. ভূষকের উঁচু ও নিচু স্থানের মধ্যে উচ্চতাজনিত ভারসাম্য লাভের অবস্থাকে বলা হয় --- পর্যায়ন
39. ভৌমজলের ওপর অসম্পৃক্ত শিলাস্তরের মধ্যে দিয়ে প্রবাহিত হওয়াকে --- ভাডোস জল
40. নাতিশীতোষ্ণ অঞ্চলে যে বর্গের মৃত্তিকা দেখা যায় --- মলিসল
41. অনুপ্রাবন বেশী হলে সৃষ্টি হয় ---- চার্নোজেম মৃত্তিকা
42. “Rain follows the sun” – নিরক্ষীয় জলবায়ু
43. প্রবলতম ও সর্বাধিক বিধ্বংসী ঘূর্ণিঝড় হল --- টর্নেডো।
44. কোপেনকৃত জলবায়ুর শ্রেণিবিভাগে Am বলতে বোঝায় ---- ক্রান্তীয় সাভানা
45. যে জলবায়ু অঞ্চলে জীববৈচিত্র্য সর্বাধিক তার নাম – ক্রান্তীয় বৃষ্টি অরণ্য।
46. ভারতের প্রথম জীবমণ্ডল সংরক্ষণ অঞ্চলটি হল – সুন্দরবন অঞ্চল
47. পশ্চিমবঙ্গের বীরভূম জেলায় বক্রেস্বরে রয়েছে একটি --- উষ্ণ প্রস্রবণ

48. ভারতে অরণ্য সংরক্ষণ আইন প্রণয়ন করা হয় --- ১৯৮০ সালে
49. অপারেশন ফ্লাড কথাটি ---- দুধ উৎপাদনের সাথে যুক্ত
50. “coconut triangle” দেখতে পাওয়া যায় --- শ্রীলঙ্কা
51. মোট চাষের জমি/ প্রকৃত চাষের জমি *১০০ = শস্য প্রগাঢ়তা
52. সর্বাধিক মুনাফা তত্ত্বের প্রবক্তা হলেন –অগাস্ট লশ
53. ভারতের রুড় বলা হয় – দুর্গাপুর
54. ভারতের বৃহত্তম জাহাজ নির্মাণ কারখানাটি গড়ে উঠেছে --- বিশাখাপত্তনমে
55. যে প্রক্রিয়ায় ভূমিভাগের উচ্চতা হ্রাস পায় --- আরোহণ
56. “টেরারোসা” কি জাতীয় মৃত্তিকা --- লাল মৃত্তিকা
57. ভৌমজলের প্রধান উৎস – বৃষ্টিপাত
58. মৃত্তিকার কোন স্তরে হিউমাস থাকে?- A স্তরে
59. একটি আঞ্চলিক মৃত্তিকার উদাহরণ হল – ল্যাটেরাইট মাটি
60. মাটির প্রধান পুষ্টি মৌল হল – ফসফরাস
61. জলবায়ু অঞ্চল নির্ণয়ের মূল ভিত্তি হল ---- উষ্ণতা ও বৃষ্টিপাত
62. এল_নিমো শব্দের অর্থ – দুটু ছেলে
63. তুষারপাত সহ অতিশীতল বায়ুপ্রবাহ হল – ব্লিজার্ড
64. কোপেনের Af প্রতীক যে প্রকার জলবায়ুরকে নির্দেশ করে – নিরক্ষীয় জলবায়ু
65. যে জলবায়ুতে সর্বাধিক জীববৈচিত্র্য দেখা যায় – নিরক্ষীয় বৃষ্টি অরণ্য
66. আদিম জীবিকাসম্বাভিতিক কৃষি ব্যবস্থা হল – স্থানান্তর কৃষি
67. জীববৈচিত্র্য সংরক্ষণের সাথে যুক্ত – IUCN
68. সবুজবিপ্লবের জনক বলা হয় – স্বামীনাথনকে
69. শিকড় আলাগা শিল্প বলা হয় ---
70. গ্রামীণ ও পৌর বসতির মিশ্রিত রূপকে ----কনারবেশন বলে
71. ভারতে সর্বাধিক জনঘনত্ব পূর্ণ রাজ্য হল --- বিহার (১১২৯ জন প্রতি বর্গ কিমিতে)
72. শিল্পের ন্যূনতম ব্যয় তত্ত্বটি প্রতিষ্ঠা করেন – ওয়েবার
73. ভারতে নীল বিপ্লব যে পণ্যের সাথে যুক্ত তা হল--- মাছ
74. কোনও দেশের জন্মহার ও মৃত্যুহার প্রায় সমান হলে তাকে – শূন্য জনসংখ্যা বলে
75. ভারতে উদীয়মান শিল্প বলে --- পেট্রোরসায়নকে
76. ২০১১ সালের আদমশুমারি অনুযায়ী ভারতে নারী ও পুরুষের অনুপাত – ৯৪০/১০০০
77. ভারতে প্রথম পাটকল স্থাপিত হয়--- রিশড়ায়
78. ভারতে শ্বেত বিপ্লবের জনক – ডঃ ভার্গিস কুরিয়েন
79. একটি মুক্ত ভাসমান জলজ উদ্ভিদের নাম হল --- কচুরিপানা
80. যে জলবায়ু অঞ্চলে জীববৈচিত্র্য সর্বাধিক দেখা যায় – ক্রান্তীয় বৃষ্টি অরণ্য
81. অগ্ন্যুৎপাতজাত পদার্থ দ্বারা গঠিত মৃত্তিকা হল --
82. প্রায় যোগাযোগহীন বিচ্ছিন্ন ও ক্ষুদ্র গ্রামীণ বসতিকে বলে – হ্যামলেট
83. ভারতে সর্বাধিক পরিযান ঘটে—গ্রাম থেকে শহরে

84. শিল্প স্থানিকতাড় ন্যূনতম ব্যয় তত্বটিড় প্রবর্তক হলেন -- ওয়েবার
85. মিলেট যে কৃষিপ্রণালীর প্রধান ফসল তা হল – শুষ্ক কৃষি
86. মৌসুমি বায়ু হল এক প্রকারের – সামরিক বায়ু
87. হিউমাস সমৃদ্ধ মাটির রং হল--- ধূসর
88. নিরক্ষীয় অঞ্চলের একটি বৈশিষ্ট্য হল ---- পরিচলন পদ্ধতিতে বৃষ্টিপাত
89. জেট বায়ুপ্রবাহ দেখা যায় – উচ্চ ট্রপোস্ফিয়ারে
90. শুষ্ক কৃষি যে সকল অঞ্চলে প্রচলিত সেখানে সর্বাধিক বার্ষিক বৃষ্টিপাতের পরিমাণ হল--- ৭৫ সেমি
91. দক্ষিণ চীন সাগরে উদ্ভূত ঘূর্ণবাতকে বলা হয় – টাইফুন
92. ওজোন স্তর ধ্বংসের জন্য যে গ্যাস প্রধানত দায়ী তা হল – ক্লোরোফ্লুরোকার্বন
93. ভারতে উদয়মান শিল্প বলে --- পেট্রোরসায়নকে
94. দুটি রাস্তা সমকোণে মিলিত হলে সেখানে যে আকৃতির বসতি গড়ে উঠে তা হল- -- L/T আকৃতির
95. ২০১১ সালের জনগণনা অনুসারে ভারতে সর্বাধিক জনবহুল রাজ্য হল – উত্তরপ্রদেশ
96. পেট্রোরসায়ন শিল্প গড়ে উঠেনি – ভাদদারায়

Sayantani Singh (MSC,GEOGRAPHY,B.ED)