

ಸಮಯ: 3 ಗಂಟೆ 15 ನಿಮಿಷಗಳು

(ಒಟ್ಟು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು:51)

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು: 100

ಸೂಚನೆಗಳು: (i) ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(ii) ಅವಶ್ಯವಿದ್ದಡೆ ನಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ರೇಖಾ ಚಿತ್ರದೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.

(iii) ದೃಷ್ಟಿ ವಿಕಲ ಚೇತನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 49, 50 ಮತ್ತು 51 ರ ಬದಲಿಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಅದೇ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪರ್ಯಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ (49, 50, 51)

I. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಒಂದು ಪದ ಅಥವಾ ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ:

10X1=10

1. ಮಾನವ ಭೂಗೋಳಶಾಸ್ತ್ರದ ಪಿತಾಮಹ ಯಾರು?
2. 2012 ರ ಪ್ರಕಾರ ಪ್ರಪಂಚದ ಒಟ್ಟು ಜನಸಂಖ್ಯೆ ತಿಳಿಸಿ.
3. ಮಾನವನ ಆರ್ಥಿಕ ಉದ್ಯೋಗಗಳು ಎಂದರೇನು?
4. ಪ್ರಪಂಚದ ಪ್ರಥಮ ರೈಲು ಸಾರಿಗೆ ಯಾವಾಗ ಪ್ರಾರಂಭವಾಯಿತು?
5. ಪ್ರಪಂಚದ ಮೊದಲ ಮಿಲಿಯನ್ ನಗರ ಯಾವುದು?
6. 2011 ರ ಜನಗಣತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಭಾರತದ ಸರಾಸರಿ ಸಾಕ್ಷರತೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಎಷ್ಟು?
7. ಭಾರತದ ಯಾವ ರಾಜ್ಯವು ಅಧಿಕ ಅರಣ್ಯ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?
8. ಭಾಕ್ರಾ ಜಲಾಶಯದ ಹೆಸರೇನು?
9. ಜೀವನಾಧಾರ ಬೇಸಾಯ ಎಂದರೇನು?
10. ಭಾರತದ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪಾನೀಯ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
11. ಯಾವ ಖನಿಜವನ್ನು "ಕಪ್ಪು ವಜ್ರ" ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿದೆ?
12. ಭಾರತದ ಮೊದಲ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಆಧಾರಿತ ರಾಸಾಯನಿಕ ಕೈಗಾರಿಕೆ ಯಾವುದು?
13. ಸಾರಿಗೆ ಎಂದರೇನು?
14. ನೈರುತ್ಯ ರೈಲ್ವೆ ವಲಯದ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿ ಎಲ್ಲಿದೆ?
15. ಯೋಜನೆಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

II. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ 2-3 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ:

10X2=20

16. ವಸತಿ ಭೂಗೋಳಶಾಸ್ತ್ರದ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಮೂಲಾಂಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
17. ಪ್ರಪಂಚದಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಬೆಳವಣಿಗೆ ದರ ಕಂಡು ಬರುವ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ರಾಷ್ಟ್ರಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
18. ಮರಕಡಿಯುವ ಉದ್ಯಮವು ಸಮಶೀತೋಷ್ಣ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಏಕೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಾಗಿದೆ?
19. ಪ್ರಪಂಚದ ಎರಡು ಹಡಗು ಕಾಲುವೆ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
20. ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಮತ್ತು ಧಾರ್ಮಿಕ ನಗರಗಳಿಗೆ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆ ಕೊಡಿ. .
21. ಆಂತರಿಕ ವಲಸೆಯ ನಾಲ್ಕು ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
22. ಪ್ರವಾಹ(ಮಹಾಪೂರ) ಮತ್ತು ಸರ್ವಕಾಲಿಕ ಕಾಲುವೆಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
23. ಕಪ್ಪುಮಣ್ಣು ಹತ್ತಿಯ ಬೇಸಾಯಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಸೂಕ್ತವಾಗಿರುವುದು ಏಕೆ?
24. ಕಬ್ಬಿಣದ ಅದಿರಿನ ವಿಧಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
25. ಜೈವಿಕ ಅನಿಲವು ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಹೇಗೆ?
26. ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಸಾಪ್ಲೆವೇರ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ ಪಾರ್ಕ್‌ಗಳು ಎಲ್ಲಿವೆ?
27. ಕಬ್ಬಿನ ಉಪ ಉತ್ಪನ್ನಗಳಾವುವು?
28. ರೈಲ್ವೆ ಗೇಜಿನ ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
29. ದೂರದರ್ಶನದ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
30. ಜಲಮಾಲಿನ್ಯಕ್ಕೆ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಕೊಡಿ.

III. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎಂಟು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ 25 ರಿಂದ 30 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ:

8X5=40

31. ಮಾನವ ಭೂಗೋಳಶಾಸ್ತ್ರದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
32. ಪ್ರಪಂಚದ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಹಂಚಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.
33. ಮಾನವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಎಂದರೇನು? ಮಾನವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಮಾಪನವನ್ನು ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.
34. ಮೀನುಗಾರಿಕೆಯನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
35. ಸಮೂಹ ಮಾಧ್ಯಮಗಳ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
36. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
37. ಭಾರತದ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಸಂಯೋಜನೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
38. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಭೂಬಳಕೆ ಮಾದರಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
39. ಮಳೆನೀರು ಕೊಯ್ಲಿನ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
40. ಗೋಧಿಯ ಸಾಗುವಳಿಯ ಅವಶ್ಯಕ ಅಂಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಗೋಧಿಯ ಸಾಗುವಳಿ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
41. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರ ಬೇಸಾಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
42. ಭಾರತದ ಮುಂಬೈ ಪುಣೆ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.
43. ಭಾರತದ ಪಶ್ಚಿಮ ಕರಾವಳಿಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಬಂದರುಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ವಿವರಿಸಿ.
44. ಕೊಳಗೇರಿಗಳಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುವ ಜನರ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.
45. ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯಕ್ಕೆ ಕಾರಣಗಳು ಮತ್ತು ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

IV. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 35 ರಿಂದ 40 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ:

1X10=10

46. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅಸಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಶಕ್ತಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
47. ಖನಿಜ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
48. ಖಾಸಗೀಕರಣ ಎಂದರೇನು? ಖಾಸಗೀಕರಣದ ಅನುಕೂಲಗಳು ಮತ್ತು ಅನಾನುಕೂಲಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

V. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ:

2X10=20

49. ಕೆಳಗಿನ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಒಂದು ವೃತ್ತ-ಆಲೇಖವನ್ನು ರಚಿಸಿ.

ಭಾರತದ ಭೂಬಳಕೆ ಮಾದರಿ ವಿಧಗಳ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ (ದ.ಲ.ಹೆಕ್ಟೇರು)

ವಿಧಗಳು	ಪ್ರತಿಶತ
ಅರಣ್ಯ ಭೂಮಿ	69
ಕೃಷಿಯೇತರ ಭೂಮಿ	26
ಬೀಳು ಭೂಮಿ	25
ನಿವ್ವಳ ಬಿತ್ತನೆ ಭೂಮಿ	140

ಅಥವಾ

ಕೆಳಗಿನ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಒಂದು ವೃತ್ತ-ಆಲೇಖವನ್ನು ರಚಿಸಿ.

ಭಾರತದ ರೈಲ್ವೆಗೇಜುಗಳ ವಿಧಗಳ ಶೇಕಡ ಪ್ರಮಾಣ

ವಿಧಗಳು	ಪ್ರತಿಶತ
ಬ್ರಾಡ್ ಗೇಜ್	86
ಮೀಟರ್ ಗೇಜ್	10
ನ್ಯಾರೋ ಗೇಜ್	4

50. ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಒಂದು ಸರಳ ರೇಖಾ ಆಲೇಖವನ್ನು ರಚಿಸಿ.

ಭಾರತದ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಬೆಳವಣಿಗೆ

ವರ್ಷ	ಜನಸಂಖ್ಯೆ(ದ.ಲ.ಗಳಲ್ಲಿ)
1961	439.23
1971	548.16
1981	683.33
1991	843.93
2001	1027.01
2011	1210.1

ಅಥವಾ

ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಜೋಡಿ ರೇಖಾ ಆಲೇಖವನ್ನು ರಚಿಸಿ.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸಾಕ್ಷರತೆ ಪ್ರಮಾಣ (ಶೇಕಡಗಳಲ್ಲಿ)

ವರ್ಷ	ಪುರುಷರು	ಮಹಿಳೆಯರು
1961	40.40	15.24
1971	45.95	21.97
1981	56.27	29.75
1991	64.11	39.29
2001	75.85	54.16
2011	82.10	65.50

51. ಕೆಳಗಿನ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಳ ಸ್ತಂಭ ಆಲೇಖವನ್ನು ರಚಿಸಿ. ಭಾರತದ ರಾಜ್ಯವಾರು ಚಿನ್ನದ ಅದಿರಿನ ನಿಕ್ಷೇಪದ ಹಂಚಿಕೆ(ಶೇಕಡವಾರು)

ರಾಜ್ಯಗಳು	ನಿಕ್ಷೇಪ(ಶೇಕಡವಾರು)
ಬಿಹಾರ	44
ರಾಜಸ್ಥಾನ	25
ಕರ್ನಾಟಕ	21
ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ	3
ಇತರೆ	7

ಅಥವಾ

ಕೆಳಗಿನ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಜೋಡಿ ಸ್ತಂಭಾಲೇಖವನ್ನು ರಚಿಸಿ. ಭಾರತದ ಗ್ರಾಮೀಣ ಮತ್ತು ನಗರ ಜನಸಂಖ್ಯೆ-1961-2011 (ಶೇಕಡವಾರು)

ವರ್ಷ	ಗ್ರಾಮೀಣ	ನಗರ
1961	81.7	18.3
1971	79.8	20.2
1981	76.3	23.7
1991	74.3	25.7
2001	72.2	27.8
2011	67.4	23.6

ದೃಷ್ಟಿ ವಿಕಲಚೇತನರಿಗೆ ಮಾತ್ರ

V.ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ

2X10=20

49. ಪ್ರಾಥಮಿಕ ದತ್ತಾಂಶಗಳ ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

ಅಥವಾ

ದ್ವಿತೀಯ ದತ್ತಾಂಶಗಳ ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

50. ಜಿ.ಐ.ಎಸ್(GIS) ನ ಭಾಗಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

ಅಥವಾ

ಜಿ.ಐ.ಎಸ್(GIS) ನ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

51. ಜಿ.ಪಿ.ಎಸ್(GPS) ಎಂದರೇನು? ಅದರ ಭಾಗಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

ಅಥವಾ

ದೂರ ಸಂವೇದಿ ಎಂದರೇನು? ಅದರ ಮೂಲಾಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
