

2020

General Studies Paper—III

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 300

ಸಾಮಾನ್ಯ ಅಧ್ಯಯನ ಪತ್ರಿಕೆ- III

ಸಮಯ : 3 ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 300

SPECIFIC INSTRUCTIONS

ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸೂಚನೆಗಳು

(i) Candidates have to attempt all questions.

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು

(ii) Marks carried by each question are indicated at its end.

ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಅದಕ್ಕೆ ನೀಡಲಾಗುವ ಅಂಕಗಳನ್ನು ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆ.

1. "Women Emerged as a new force in Indian National Movement". Discuss. (Not more than 250 words)
"ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಳುವಳಿಯಲ್ಲಿ ಮಹಿಳೆಯರು ನವ ಶಕ್ತಿಯಾಗಿ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿದರು" - ಚರ್ಚಿಸಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ) [15]
2. Discuss Gandhiji's idea of an inclusive Indian Nationalism, as expressed in his HIND SWARAJ. (Not more than 250 words)
ಹಿಂದ್ ಸ್ವರಾಜ್‌ನಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿರುವಂತೆ ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧೀಜಿಯವರು ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯತೆಯನ್ನು ಅಂತರ್ಗತಗೊಳಿಸುವ ವಿಚಾರಧಾರೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ) [15]
3. Trace the genesis of backward class movement in princely state of Mysore. (Not more than 250 words)
ಮೈಸೂರು ಸಂಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗ ಚಳುವಳಿಯ ಉಗಮವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ) [15]
4. "Hampi-THE NUCLEUS of VIJAYANAGAR ART". Discuss. (Not more than 250 words)
ಹಂಪಿಯ ವಿಜಯನಗರ ಕಲೆಯ ಸಾರಬಿಂದುವಾಗಿದೆ - ಚರ್ಚಿಸಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ) [15]
5. Write a note on Miller Committee. (Not more than 250 words)
ಮಿಲ್ಲರ್ ಸಮಿತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ) [15]
6. Narrate the welfare activities of Devaraj Urs. (Not more than 250 words)
ದೇವರಾಜ ಅರಸರವರ ಜನಹಿತ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ) [15]
7. Discuss critically the socio-religious background of Indian nationalism. (Not more than 250 words)
ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯತೆಯ ಸಾಮಾಜಿಕ-ಧಾರ್ಮಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆಯನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ) [15]

8. Write a note on preservation and protection of historical Monuments in Karnataka. (Not more than 250 words)

ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಐತಿಹಾಸಿಕ ಸ್ಮಾರಕಗಳನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡುವ ಕುರಿತು ಒಂದು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ)

[15]

9. Critically analyze the causes and growth of two nations theory. (Not more than 250 words)

ದ್ವಿರಾಷ್ಟ್ರ ಸಿದ್ಧಾಂತದ (two nations theory) ಕಾರಣಗಳು ಮತ್ತು ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ)

[15]

10. Elucidate the Satyagraha struggle between 1921-30 during the Indian National Movement. (Not more than 250 words)

ಭಾರತದ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಚಳುವಳಿಯಲ್ಲಿ 1921 ರಿಂದ 1930ರವರೆಗೆ ಜರುಗಿದ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ ಚಳುವಳಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿಶದೀಕರಿಸಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ)

[15]

11. Write a note on the role of Mark Cubbon in the making of modern Mysore. (Not more than 250 words)

ಆಧುನಿಕ ಮೈಸೂರಿನ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಾರ್ಕ್ ಕಬ್ಬನ್‌ರವರ ಕೊಡುಗೆ ಕುರಿತು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ)

[15]

12. Describe the Cultural Contributions of the Kadambas of Banavasi. (Not more than 150 words)

ಬನವಾಸಿ ಕದಂಬರ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಕೊಡುಗೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. (150 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ)

[10]

13. Critically substantiate how the king Krishnadevaraya of Vijayanagara was not only an accomplished scholar himself but was also a great patron of learning and literature. (Not more than 150 words)

ಕೃಷ್ಣದೇವರಾಯನು ಸ್ವತಃ ಉತ್ತಮ ವಿದ್ವಾಂಸನಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲದೇ ಕಲಿಕೆಗೆ ಮತ್ತು ಸಾಹಿತ್ಯಕ್ಕೆ ಅಪಾರವಾದ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ನೀಡಿದನು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಸಮರ್ಥಿಸಿ. (150 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ)

[10]

14. Critically discuss how the first war of Independence of 1857 was a culmination of the recurrent big and small local rebellions that had occurred in the preceding hundred years of British Rule. (Not more than 150 words)

1857ರ ಪ್ರಥಮ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಸಂಗ್ರಾಮವು ಅದರ ಹಿಂದಿನ ನೂರು ವರ್ಷಗಳ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಆಡಳಿತದಲ್ಲಾದ ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ದಂಗೆಗಳಿಗಲ್ಲಾ ಉಚ್ಚ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಪಡೆದಿತ್ತು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿ. (150 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ)

[10]

15. What are the objectives of Industrial Policy of Karnataka 2020-25? Explain the measures envisaged for export promotion. (Not more than 250 words)

ಕರ್ನಾಟಕದ ಹೊಸ ಕೈಗಾರಿಕಾ ನೀತಿ 2020-25ರ ಗುರಿಗಳು ಯಾವುವು? ರಫ್ತು ಉತ್ತೇಜನಕ್ಕಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ)

[15]

16. As per the International Labour Organisation, "The Covid-19 pandemic is the worst global crisis since World War-II". Discuss in the context of migratory labour. (Not more than 250 words)

ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾರ್ಮಿಕ ಸಂಘಟನೆಯನ್ವಯ, "ದ್ವಿತೀಯ ವಿಶ್ವ ಯುದ್ಧದ ನಂತರ ಕೋವಿಡ್-19 ಮಹಾಮಾರಿಯು ಜಾಗತಿಕ ಅತ್ಯಂತ ಕೆಟ್ಟ ಸಂಕಷ್ಟ". ಈ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ವಲಸೆ ಕಾರ್ಮಿಕರ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ)

[15]

17. "New farm bill 2020 gives freedom to the farmer." Critically evaluate. (Not more than 250 words)

"2020ರ ಹೊಸ ಕೃಷಿ ಮಸೂದೆಯು ರೈತರಿಗೆ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ನೀಡುತ್ತದೆ". ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ)

[15]

18. Critically examine the Karnataka Startup Policy 2015-2020 in playing a pivotal role in developing entrepreneurial skills among unemployed youth in the state. (Not more than 250 words)

ಕರ್ನಾಟಕದ ಸ್ಟಾರ್ಟ್ ಅಪ್ ನೀತಿ 2015-2020 ರಾಜ್ಯದ ನಿರುದ್ಯೋಗಿ ಯುವಕರಲ್ಲಿ ಉದ್ಯಮಶೀಲ ಕೌಶಲ್ಯವನ್ನು ವೃದ್ಧಿಸಲು ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. (250 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ)

[15]

19. The following are the marks in Statistics (X) and Mathematics (Y) of ten students :
ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರ (X) ಮತ್ತು ಗಣಿತ ಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ (Y) ಹತ್ತು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಪಡೆದ ಅಂಕಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ :

X : 56 55 58 58 57 56 60 64 69 57

Y : 68 67 67 70 65 68 70 66 68 66

Calculate the coefficient of correlation and estimate the marks in Mathematics of a student who secures 62 marks in Statistics.

ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧದ ಗುಣಾಂಕವನ್ನು (coefficient of correlation) ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿ ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ 62 ಅಂಕಗಳನ್ನು ಗಳಿಸಿದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯು ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಪಡೆದ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಅಂದಾಜಿಸಿ.

[15]

20. The following table shows the cost structure of Indian Hotel Industry in percentages :
ಈ ಮುಂದಿನ ಕೋಷ್ಟಕವು ಭಾರತೀಯ ಹೋಟೆಲ್ ಉದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಆಗುವ ವೆಚ್ಚದ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಶೇಕಡಾವಾರಿನಲ್ಲಿ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ :

Cost Components ವೆಚ್ಚ ವಲಯಗಳು	Total expenses (%) ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚಗಳು (ಶೇ)
Administrative expense ಆಡಳಿತ ವೆಚ್ಚ	30
Employees payments ನೌಕರರ ವೆಚ್ಚ	20
Repairs and maintenance ದುರಸ್ತಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ	12
Food and Beverages ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಪಾನೀಯಗಳು	16
Power ವಿದ್ಯುತ್	14
Selling expenses ಮಾರಾಟ ವೆಚ್ಚಗಳು	8

Draw a pie-diagram to represent the data.

ಈ ದತ್ತಾಂಶಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ಪೈ-ರೇಖಾಚಿತ್ರವನ್ನು ರಚಿಸಿ.

[10]

21. Draw a blank table to show the distribution of population of a town according to
 (a) Sex : Male, Female
 (b) Religion : Hindu, Muslim, Christian, Others
 (c) Age group in years : 0-25, 25-50, 50 and above
 (d) Periods : Year 2012 and Year 2015

ನಗರದ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ವರ್ಗೀಕರಣಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗುವಂತೆ ಖಾಲಿ ಕೋಷ್ಟಕವನ್ನು ರಚಿಸಿ.

- (a) ಲಿಂಗ : ಪುರುಷ, ಮಹಿಳೆ
 (b) ಧರ್ಮ : ಹಿಂದೂ, ಮುಸ್ಲಿಮ್, ಕ್ರಿಶ್ಚಿಯನ್, ಇತರರು.
 (c) ವಯೋಮಾನ ಗುಂಪು : 0-25, 25-50, 50 ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಪಟ್ಟು
 (d) ಅವಧಿಗಳು: 2012ನೇ ವರ್ಷ ಮತ್ತು 2015ನೇ ವರ್ಷ

[5]

22. The numbers 3.2, 5.8, 7.9 and 4.5 have frequencies X , $(X+2)$, $(X-3)$ and $(X+6)$ respectively. If the arithmetic mean is 4.876, find the value of X .

3.2, 5.8, 7.9 ಮತ್ತು 4.5 ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ X , $(X+2)$, $(X-3)$ ಮತ್ತು $(X+6)$ ಆವರ್ತನಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ. ಅಂಕಗಣಿತದ ಸರಾಸರಿ (Arithmetic Mean) 4.876 ಆಗಿದ್ದರೆ, X ನ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

[5]

23. Classify the following statistical data by using inclusive method taking class intervals of the type 15-19, etc. Form frequency distribution :

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಕಿಅಂಶಗಳ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು 15-19ರ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಒಳಗೊಳ್ಳುವ ವಿಧಾನದಿಂದ ಆವರ್ತನ ವಿತರಣೆ ರಚಿಸಿ :

30	41	21	54	17	41	37	36	48	21
30	22	30	44	51	36	54	40	16	22
36	27	42	48	42	28	44	34	42	40
33	42	30	15	25	26	31	19	34	36

[5]

24. Represent the following data by a percentage bar diagram :

ಈ ಕೆಳಗಿನ ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಶೇಕಡಾವಾರು ಸ್ತಂಭ ನಕಾಶೆಯಿಂದ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸಿ :

[5]

Item of Expenditure ವೆಚ್ಚದ ಬಾಬು	Family—A (in Rs) ಕುಟುಂಬ 'ಎ' ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ	Family—B (in Rs) ಕುಟುಂಬ 'ಬಿ' ರೂ. ಗಳಲ್ಲಿ
Food ಆಹಾರ	1800	2000
Clothing ಉಡುಪು	1000	600
Rent ಬಾಡಿಗೆ	800	800
Fuel and light ಇಂಧನ ಮತ್ತು ಬೆಳಕು	400	200
Miscellaneous ಇತರೆ	1000	400

* * *