

First Year M.A. Degree Examination, DECEMBER 2017
(Directorate of Distance Education)

Education

**(DPA 510) Paper I – PHILOSOPHICAL AND SOCIOLOGICAL
PERSPECTIVES IN EDUCATION**

Time : 3 Hours

[Max. Marks : 70/80

Instructions to Candidates :

ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸಂಚನಗಳು :

- 1) Students who have attended **30** marks **I-A** scheme will have to answer for total of **70** marks.
30 ಅಂಕಗಳ ಅಂತರಿಕ ಪದ್ಧತಿಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು **70** ಅಂಕಗಳ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು.
- 2) Students who have attended **20** marks **I-A** scheme will have to answer for total of **80** marks.
20 ಅಂಕಗಳ ಅಂತರಿಕ ಪದ್ಧತಿಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು **80** ಅಂಕಗಳ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು.
- 3) Answer any **FIVE** of the following questions from Section-A (For students under both the **70** and **80** marks schemes). Each question carries **14** marks.
ವಿಭಾಗ-೧ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ (**70** ಮತ್ತು **80** ಅಂಕಗಳಿರಂತೂ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತದೆ). ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **14** ಅಂಕಗಳು.
- 4) Q. No. **11** in Section-B is **compulsory** for the students under **80** marks scheme only.
80 ಅಂಕಗಳ ಅಂತರಿಕ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿಭಾಗ-ಬಿ ನಲ್ಲಿನ **11**ನೇ ಪ್ರಶ್ನೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

SECTION – A / ವಿಭಾಗ – ೧

Answer any **FIVE** of the following questions. All questions carry **equal** marks :

$$5 \times 14 = 70$$

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು :

1. Explain the meaning and importance of educational philosophy and discuss the role of educational philosophy.
ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ತತ್ವಶಾಸ್ತ್ರದ ಅರ್ಥ ಮತ್ತು ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ತತ್ವಶಾಸ್ತ್ರದ ಪಾಠ್ಯವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
2. Discuss the relationship of philosophy with curriculum of education, discipline and freedom.
ಶಿಕ್ಷಣದ ಪರ್ಯಾಯ, ಶಿಸ್ತ ಹಾಗೂ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಇವುಗಳೊಂದಿಗೆ ತತ್ವಶಾಸ್ತ್ರದ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.
3. Explain the concept and types of moral education.
ಸೀತಿ ಶಿಕ್ಷಣದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಮತ್ತು ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Q.P. Code – 56521

4. Explain the epistemological bases of curriculum and their methodological implications for Education.
ವರ್ತಕ್ರಮದ ಜಾನ್ ಮೀಮಾಂಸಕ ತಳಹದಿ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ಅದರ ವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ನಿಂತಾರ್ಥಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
5. Explain the role of community in solving problems of education in the present context.
ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಶ್ವಕ್ಷಣೆ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವಲ್ಲಿ ಸಮುದಾಯದ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
6. Explain the concept of social stratification. Discuss the role of caste in social stratification.
“ಸಾಮಾಜಿಕ ಸ್ಥರೀಕರಣ”ದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಸಾಮಾಜಿಕ ಸ್ಥರೀಕರಣದಲ್ಲಿ ಜಾತಿಯ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
7. Define sociology and state the relationship between sociology and education.
ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ ಮತ್ತು ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರ ಹಾಗೂ ಶಿಕ್ಷಣ ಇವುಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
8. Discuss the special programmes designed for education of disabled students in our country.
ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಬಲಹಿನ ಮಕ್ಕಳ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕಾಗಿ ರೂಪೀಸಿದ ವಿಶೇಷ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
9. Critically examine the relationship between education and social change.
ಸಾಮಾಜಿಕ ಬದಲಾವಣೆ ಹಾಗು ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕಿರುವ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ.
10. Explain the problems of women's education and social change.
ನಮ್ಮ ದೇಶದಲ್ಲಿನ ಸ್ತ್ರೀ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

SECTION – B / ವಿಭಾಗ – ಬಿ

Compulsory Question for 80 marks scheme only :

80 ಅಂತರ್ಗತ ಪದ್ಧತಿಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕೆಂಡಳಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆ:

11. Answer any **TWO** of the following questions : **2 × 5 = 10**
ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ:
(a) Man making education
ಮಾನವ ನಿರ್ಮಾಣ ಶಿಕ್ಷಣ
(b) Meaning and concept of knowledge
ಜಾನ್ನನದ ಅರ್ಥ ಮತ್ತು ಪರಿಕಲ್ಪನೆ
(c) Value education
ವರ್ಣಾಲ್ಯಾ ಶಿಕ್ಷಣ
(d) Types of social mobility
ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಭಳನೆಯ ವಿಧಗಳು

First Year M.A. Degree Examination, DECEMBER 2017
(Directorate of Distance Education)

Education

(DPA 520) PSYCHOLOGICAL PERSPECTIVES OF EDUCATION

Time : 3 Hours

[Max. Marks : 70/80

Instructions to Candidates :

ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸಂಚನಗಳು :

- 1) Students who have attended **30** marks **I-A** scheme will have to answer for total of **70** marks.
30 ಅಂಕಗಳ ಅಂತರಿಕ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು **70** ಅಂಕಗಳ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು.
- 2) Students who have attended **20** marks **I-A** scheme will have to answer for total of **80** marks.
20 ಅಂಕಗಳ ಅಂತರಿಕ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು **80** ಅಂಕಗಳ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು.
- 3) Answer any **FIVE** of the following questions under Section-A (For students under both the **70** and **80** marks schemes). Each question carries **14** marks.
ವಿಭಾಗ-೧ ಅದಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಮ್ಮೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ (**70** ಮತ್ತು **80** ಅಂಕಗಳಿರಿಡಿ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತದೆ). ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **14** ಅಂಕಗಳು.
- 4) Q. No. **11** in Section-B is **compulsory** for the students under scheme **80** only.
80 ಅಂಕಗಳ ಅಂತರಿಕ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿಭಾಗ-೨ ನಲ್ಲಿನ **11**ನೇ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನಾಗಿರುತ್ತದೆ.

SECTION – A / ವಿಭಾಗ - ೧

Answer any **FIVE** of the following questions. All questions carry **equal** marks :
ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಮ್ಮೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು :

1. (a) Define Psychology. Explain the merits and limitations of introspection method.
ಮನಸಃಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಮನಸಃಶಾಸ್ತ್ರದ ಅಂತರ್ರೋ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಸಾಫೀಸಿ.
(b) Explain the educational contributions of Cognitivist School of Psychology.
8 + 6 = 14
ಸಂರಚನಾತ್ಮಕ ಮನಸಃಶಾಸ್ತ್ರದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಕೊಡುಗೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
2. (a) Explain with an example the procedure of conducting an experiment in Psychology.
ಉದಾಹರಣೆಯಿಂದಿಗೆ ಮನಸಃಶಾಸ್ತ್ರದ ಪ್ರಯೋಗವೊಂದನ್ನು ಕ್ರೇಗ್ನಾಷ್ಟುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
(b) Explain the role of psychology in promoting effective learning and healthy development in a child.
7 + 7 = 14
ಮನಸಿನಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಕಲಿಕೆ ಹಾಗೂ ಆರೋಗ್ಯಕರ ಬೆಳೆವಣಿಗೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವಲ್ಲಿ ಮನಸಃಶಾಸ್ತ್ರದ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Q.P. Code – 56522

3. (a) Explain the factors influencing development.

ವಿಕಾಸದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಅಂತರಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

- (b) Explain the features and stages of moral development as envisaged by Kohlberg.

7 + 7 = 14

ಕೋಹಲ್‌ಬಗ್ರೋರವರು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದ ನೈತಿಕ ವಿಕಾಸದ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಹಾಗೂ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

4. (a) Mention the characteristics of adolescence. What is its significance to a teacher?

ಕೆಲೋರಾವಸ್ಥೆಯ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ನಮೂದಿಸಿ. ಶಿಕ್ಷಕರಿಗೆ ಇವುಗಳ ಮಹತ್ವವೇನು?

- (b) Bring out the educational implications of the Piaget's theory of moral development.

8 + 6 = 14

ಸಿಯಾಡಿಯವರ ನೈತಿಕ ವಿಕಾಸ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಕ್ಷೇತ್ರಜ್ಞ ನಿಹಿತಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಹೊರತನ್ನಿ.

5. (a) Discuss the relationship between growth and development.

ವಿಕಾಸ ಮತ್ತು ಕಲಿಕೆಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

- (b) Explain Bruner's theory of Discovery learning.

7 + 7 = 14

ಬ್ರೂನರ್‌ರವರ ಅನ್ವೇಷಣಾ ಕಲಿಕಾ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

6. (a) Explain the basic tenets of Bloom's Mastery learning.

ಬ್ಲಂಪ್ರೋರವರ ಪ್ರಭುತ್ವ ಕಲಿಕೆಯ ಮೂಲಾಂತರಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

- (b) Bring out the educational implications of Skinner's operant conditioning.

7 + 7 = 14

ಸ್ಕಿನರ್‌ರವರ ಶ್ರಯಾಜನ್ಯ ಕಲಿಕೆಯ ಕ್ಷೇತ್ರಜ್ಞ ನಿಹಿತಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಹೊರತನ್ನಿ.

7. (a) Define motivation. Explain the behavioural interpretation of motivation.

ಅಭಿಪ್ರೇರಣೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಮಾನವತಾವಾದದ ಅಭಿಪ್ರೇರಣಾ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

- (b) Explain the different types of transfer of learning. Bring out their educational implications.

8 + 6 = 14

ಕಲಿಕಾ ವರ್ಗವಣೆಯ ವಿವಿಧ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಅವುಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರಜ್ಞ ನಿಹಿತಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಹೊರತನ್ನಿ.

8. (a) Define memory. Explain the different methods of improving retention.

ಸ್ಮೃತಿಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಧಾರಣದ ಸುಧಾರಣೆಯ ವಿವಿಧ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

- (b) Explain briefly Gardner's theory of multiple intelligence.

7 + 7 = 14

ಗಾಡರ್‌ರವರ ಒಹು ಬುದ್ಧಿಕ್ಕಿ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಸಂಶೋಧಿಸಿ ವಿವರಿಸಿ.

Q.P. Code – 56522

9. (a) What is Creativity? Relate Creativity and Intelligence.
ಸ್ವಜನಶೀಲತೆ ಎಂದರೇನು? ಸ್ವಜನಶೀಲತೆ ಮತ್ತು ಬುದ್ಧಿಕ್ಕಿಯನ್ನು ಸಂಬಂಧಿಸಿ.
- (b) Explain the general outline and process of administration of any one of the standardized creativity test. **6 + 8 = 14**
ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಮಾನಕಿಕ್ಕುತ್ತ ಸ್ವಜನಶೀಲತಾ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ರೂಪರೇಖೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣಾ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
10. (a) Define Personality. Explain Kelly's theory of personality.
ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಕೆಲ್ಲಿಯರ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- (b) Explain briefly the causes for mal-adjustment among children. **7 + 7 = 14**
ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ಅಪ-ಹೋಂಡಾಂಡೆಂಟ್ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಸಂಶೋಧಿಸಿ.

SECTION – B / ವಿಭಾಗ – ಬಿ

Compulsory Question for **80** marks scheme only :

80 ಅಂಕಗಳ ಪದ್ಧತಿಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ:

11. Answer any **TWO** of the following : **2 × 5 = 10**
- ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡನ್ನು ಕುರಿತು ಸಂಶೋಧಿಸಿ:
- (a) What are the characteristics of a curriculum?
ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ ಲಕ್ಷಣಗಳೇನು?
- (b) What are the merits and limitations of case study?
ವ್ಯಕ್ತಿ ಅಧ್ಯಯನದ ಲಾಭಗಳು ಹಾಗೂ ಇತಿಮಿತಿಗಳೇನು?
- (c) Differentiate between operant conditioning and classical conditioning.
ಕ್ರಿಯಾಜನ್ಯ ಅನುಭಂಧನ ಹಾಗೂ ಸೋಷಾದಿಕ ಅನುಭಂಧನಗಳನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾಸಿಸಿ.
- (d) Differentiate between counseling and guidance.
ಸಲಹೆ ಹಾಗೂ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾಸಿಸಿ.
-

First Year M.A. Degree Examination, DECEMBER 2017

(Directorate of Distance Education)

Education

(DPA 530) EDUCATION IN EMERGING INDIA

Time : 3 Hours

[Max. Marks : 70/80

Instructions to Candidates :

ವಿದ್ಯಾ ಧರ್ಮಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು :

- 1) Students who have attended **30** marks **I-A** scheme will have to answer for total of **70** marks.
30 ಅಂಕಗಳ ಅಂತರಿಕ ಪದ್ಧತಿಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಿದ್ಯಾ ಧರ್ಮಗಳು **70** ಅಂಕಗಳ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು.
- 2) Students who have attended **20** marks **I-A** scheme will have to answer for total of **80** marks.
20 ಅಂಕಗಳ ಅಂತರಿಕ ಪದ್ಧತಿಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಿದ್ಯಾ ಧರ್ಮಗಳು **80** ಅಂಕಗಳ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು.
- 3) Answer any **FIVE** of the following questions from Section-A (For students under both the **70** and **80** marks schemes). Each question carries **14** marks.
ವಿಭಾಗ-ಎ ನ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ (**70** ಮತ್ತು **80** ಅಂಕಗಳಿರಂತೂ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿನ ವಿದ್ಯಾ ಧರ್ಮಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತದೆ). ಪ್ರತಿ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ **14** ಅಂಕಗಳು.
- 4) Q. No. **11** in Section-B is **compulsory** for the students under **80** marks scheme only.
80 ಅಂಕಗಳ ಅಂತರಿಕ ಪದ್ಧತಿಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಿದ್ಯಾ ಧರ್ಮಗಳಿಗೆ ವಿಭಾಗ-ಬಿ ನಲ್ಲಿನ **11**ನೇ ವ್ಯಕ್ತಿ ಕಾಣಿಸಿರುತ್ತದೆ.

SECTION – A / ವಿಭಾಗ – ಎ

Answer any **FIVE** of the following questions. All questions carry **equal** marks :

$$5 \times 14 = 70$$

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಲ್ಲಾ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು :

1. Define Education. Discuss the aims of Education. Explain how they can be achieved with suitable examples. **14**
ಶಿಕ್ಷಣದ ಅರ್ಥವನ್ನು ಸ್ವಾಷಾಪಡಿಸಿ. ಶಿಕ್ಷಣದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ. ಅವುಗಳನ್ನು ಹೀಗೆ ಸಾಧಿಸಬಹುದೆಂಬುದನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಉದಾಹರಣೆಗಳ ಮೂಲಕ ವಿವರಿಸಿ.
2. Explain method of teaching and student teacher relationship during Vedic period. **14**
ವೇದಗಳ ಕಾಲದ ಬೋಧನಾ ಪದ್ಧತಿ ಹಾಗೂ ಶಿಕ್ಷಣದ ವಿದ್ಯಾ ಧರ್ಮ ಸಂಬಂಧ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
3. Discuss the major recommendations of Secondary Education Commission –1952. **14**
1952ರ ಮಾಧ್ಯಮಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಆಯೋಗದ ಪ್ರಮುಖ ಶಿಫಾರಸ್ನ್ಯಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
4. Explain in details the role of National Integral counsel. **14**
ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಮಾಜ ಮಂಡಳಿಯ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಸ್ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

Q.P. Code – 56523

5. Discuss the main recommendations of Hartog Commission and how did British rule influence Indian education system. **14**
ಹಾಟಾರ್ಕಾ ಆಯೋಗದ ಮುಖ್ಯ ಶಿಥಾರಸ್ಸಿಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಶಿಕ್ಷಣ ವೈವಸ್ಥಿಯ ಮೇಲೆ ಬಿಟಿಂ ಆಡಳಿತ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿತು? ಚರ್ಚಿಸಿ.

6. Discuss the salient features of National Curriculum Framework - 2005 with reference to aims of Education and Curriculum. **14**

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪರ್ಯುಕ್ತಮ ಚೌಕಟ್ಟು - 2005ರ ಮುಖ್ಯ ಲಕ್ಷ್ಯಗಳನ್ನು ಬೋಧನಾ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಪರ್ಯುವಸ್ತುವಿಗೆ ಕುರಿತಂತೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.

7. Discuss the salient features of Grant-in-code in Karnataka state. **14**

ಕೆನಾರ್ಚರ್ ರಾಜ್ಯ ಅನುಧಾನ ಸಂಹಿತೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಲಕ್ಷ್ಯಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

8. Illustrate the relationship among judiciary bureaucracy and legislature with suitable examples. **14**

ನ್ಯಾಯಾಂಗ, ಕಾರ್ಯಾಂಗ ಮತ್ತು ಶಾಸಕಾಂಗಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತ ದೃಷ್ಟಾಂತಗಳ ಸಹಿತ ವಿವರಿಸಿ.

9. Explain the need and importance of special education. Give its merits and limitations. **14**

ವಿಶೇಷ ಶಿಕ್ಷಣದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಮತ್ತು ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಅದರ ಗುಣಗಳು ಹಾಗೂ ಮಿತಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

10. Justify the need for conserving and protecting the environment and suggest programmes which can be included in Higher Education for environmental protection. **14**

ಪರಿಸರದ ಉಳಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ಅವಶ್ಯಕತೆಯನ್ನು ಸಮರ್ಥಿಸಿ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ ಕ್ರೇಗೊಳ್ಳಬಹುದಾದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಿ.

SECTION – B / ವಿಭಾಗ – ಬಿ

Compulsory Question for 80 marks scheme only :

80 ಅಂಕಗಳ ಪದ್ಧತಿಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ:

11. Answer any **TWO** of the following questions : **2 × 5 = 10**
ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

- (a) Concept of Human Rights
ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ
- (b) Education for life skills
জೀವನ ಕೌಶಲ್ಯಗಳಿಗೆ ಶಿಕ್ಷಣ
- (c) Education as a process
ಶಿಕ್ಷಣ ಒಂದು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿ
- (d) Concept of Law
ನ್ಯಾಯದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ

First Year M.A. Degree Examination, DECEMBER 2017
(Directorate of Distance Education)

Education

**(DPA 540) METHODOLOGY OF EDUCATIONAL RESEARCH AND
EDUCATIONAL STATISTICS**

Time : 3 Hours

[Max. Marks : 70/80

Instructions to Candidates :

ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು :

- 1) Students who have attended **30** marks **I-A** scheme will have to answer for total of **70** marks.
30 ಅಂಕಗಳ ಅಂತರಿಕ ಪದ್ಧತಿಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು **70** ಅಂಕಗಳ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು.
- 2) Students who have attended **20** marks **I-A** scheme will have to answer for total of **80** marks.
20 ಅಂಕಗಳ ಅಂತರಿಕ ಪದ್ಧತಿಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು **80** ಅಂಕಗಳ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು.
- 3) Answer any **FIVE** of the following questions under Section-A (For students under both the **70** and **80** marks schemes). Each question carries **14** marks.
ವಿಭಾಗ-೧ ನ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ (**70** ಮತ್ತು **80** ಅಂಕಗಳಿರಿಂದ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತದೆ). ಪ್ರತಿ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ **14** ಅಂಕಗಳು.
- 4) Q. No. **11** in Section-B is **compulsory** for the students under **80** marks scheme only.
80 ಅಂಕಗಳ ಅಂತರಿಕ ಪದ್ಧತಿಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ವಿಭಾಗ-ಬಿ ನಾಲ್ಕನೇ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಕಾಣುವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

SECTION – A / ವಿಭಾಗ – ೧

Answer any **FIVE** of the following questions. All questions carry **equal** marks :

$5 \times 14 = 70$

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಲ್ಲ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು :

1. (a) Define Educational Research. Explain different areas of Educational Research.
ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಯ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
(b) Explain different types of Research.
ಸಂಶೋಧನೆಯ ವಿವಿಧ ಒಗ್ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ. **7 + 7**
2. (a) Explain different sources of Research problem.
ಸಂಶೋಧನಾ ಸಮಸ್ಯೆಯ ವಿವಿಧ ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
(b) Define Hypothesis. Explain importance and types of Hypothesis.
ಪ್ರಾರ್ಥನೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿರಿ. ಪ್ರಾರ್ಥನೆಗಳ ಮಹತ್ವ ಮತ್ತು ಒಗ್ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ. **7 + 7**

Q.P. Code – 56524

3. (a) Define Sample and Sampling. Explain different types of Sampling.
ನಮೂನೆ ಮತ್ತು ನಮೂನಿಕರಣ ವಿಧಾನವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿರಿ. ನಮೂನಿಕರಣ ವಿಧಾನಗಳ ಬಗೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
- (b) Discuss the concept of Research Blue Print and its component.
ಸಂಶೋಧನಾ ಸೀಲ ಸ್ಕ್ರೇಯನ್ ಚಚೆಸಿರಿ ಮತ್ತು ಇದರ ಅಂಗಾಂಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ. **7 + 7**
4. (a) Discuss characteristics of Normal Probability Curve.
ಪ್ರಸಾಮಾನ್ಯ ಸಂಭವಸೀಯತಾ ವರ್ಕರೇಬೆಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಚಚೆಸಿರಿ.
- (b) Given a normal distribution of 500 scores with mean 70 and standard deviation 8.5. What percentage and number of cases lie
(i) between the scores of 62 and 76
(ii) above score of 72
(iii) below a score of 60
500 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಅಂತರಂಜಿತ ಪ್ರಸಾಮಾನ್ಯ ವಿತರಣೆ ಹೊಂದಿದ್ದ ಅವುಗಳ ಸರಾಸರಿಯು (M) 70 ಮತ್ತು ಮಾನಕ ವಿಚಲನೆಯು 8.5 ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಅಂತರಂಜಿತನಾಧರಿಸಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳ ಪ್ರತಿಶತ ಮತ್ತು ಎಷ್ಟು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ವಿತರಣೆಯಲ್ಲಿ ಬರುವರು ಎಂಬುದನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ **4 + 10**
(i) 62 ಮತ್ತು 76ಗಳ ನಡುವಿನ ಅಂತರಂಜಿತನ್ನು ಪಡೆದಿರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ
(ii) ಅಂತರಂಜಿತ 72 ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಪಡೆದಿರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ
(iii) ಅಂತರಂಜಿತ 60 ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಪಡೆದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ
5. (a) Explain the nature of survey research method and its step.
ಸಮೀಕ್ಷೆ ಸಂಶೋಧನಾ ಪದ್ಧತಿಯ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಮತ್ತು ಇದರ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
- (b) Explain different experimental designs.
ಪ್ರಯೋಗಿಕ ಸಂಶೋಧನಾ ಪದ್ಧತಿಯ ಪ್ರಯೋಗಿಕ ವಿನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ. **7 + 7**
6. (a) Discuss different types of Measurement scales.
ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಅಳತೆಗಳ ಮಾಪನಗಳನ್ನು ಚಚೆಸಿರಿ.
- (b) Calculate product moment correlation coefficient for the following data and interpret your result :
ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂತರಂಜಿತ ಮೇಲೆ ಗುಣಲಭ್ಯ ಚಲನಾ ಸಹಸಂಬಂಧ ಸೂಚ್ಯಾಂಕವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಅಧ್ಯೇತ ವಿವರಣೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ : **4 + 10**
Creativity : 36 40 50 38 30 50 44 45 50 36
ಸ್ವಜನಶೀಲತೆ :
Intelligence : 50 30 42 50 60 43 60 40 55 48
ಬುದ್ಧಿಕ್ಕಾರ್ತಿ :

Q.P. Code – 56524

7. (a) Discuss characteristics of questionnaire.

ಪ್ರಶ್ನಾವಳಿಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

- (b) Students are rated on the statement “Internship program helps the B.Ed. students in gaining real classroom practices and improving their teaching skills”. Calculate chi-square value and test your hypothesis.

“ಇಂಟರ್ನ್‌ಶಿಪ್” ಕಾರ್ಯವು ಬಿ.ಇಡಿ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ವಾಸ್ತವ ತರಗತಿ ಅಭ್ಯಾಸಗಳ ಅನುಭವ ಪಡೆಯುವಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಬೋಧನಾ ಕೌಶಲಗಳನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲ್ಲಿ ಸಹಾಯವಾಗುತ್ತದೆ”. ಎಂಬ ಹೇಳಿಕೆಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ತಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಅಂತಿಮ ಅಂಶಗಳನ್ನಾಧರಿಸಿ ಖ್ಯಾ-ವರ್ಗವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಅಥವ್ಯವ ವಿವರಣೆಯನ್ನು ಕೊಡಿರಿ.

4 + 10

Students ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು	Strongly agree ಖಚಿತವಾಗಿ ಒಪ್ಪತ್ತೇನೆ	Agree ಒಪ್ಪತ್ತೇನೆ	Disagree ಒಪ್ಪತ್ತುವದಿಲ್ಲ	Strongly disagree ಖಚಿತವಾಗಿ ಒಪ್ಪಬ್ದಿಲ್ಲ
Post Graduate Students ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು	40	30	38	45
Under Graduate Students ಪದವಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು	55	35	46	30

8. (a) Discuss the purposes of Review of related literature.

ಸಹಸಂಬಂಧಿತ ಸಾಹಿತ್ಯವಲ್ಲಿನದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

- (b) Calculate ‘t’ value for the following correlated mean data and test your hypothesis :

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಹ ಸಂಬಂಧಿತ ಸರಾಸರಿ ಚೆಲೆಗಳ ಅಂತಿಮ ಮೇಲೆ ‘t’ ಪರಿಣ್ಯಾಯನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ವಾರ್ಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಪರಿಣ್ಯಾಸಿಸಿರಿ :

	Pre test ಪ್ರಾರ್ಥ ಪರಿಣ್ಯಾ	Post test ನಂತರದ ಪರಿಣ್ಯಾ	
Mean ಸರಾಸರಿ	18.51	31.32	$r = 0.80$
SD ಮಾನಕ ವಿಚಲನೆ	4.3	8.3	$N = 50$

9. (a) Explain need and importance of Interpretation of results.

ಸಂಶೋಧನಾ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಅಥವಾ ವಿವರಣೆಯ ಅಗತ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಮಹತ್ವಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

- (b) Explain the need for accessing internet at every stage of Educational research.

ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಯ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಹಂತದಲ್ಲಿ ಅಂತರಜಾಲವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಲುವದರ ಅಗತ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

7 + 7

10. (a) Discuss the characteristics of Good Research Report and the format of research report.

ಉತ್ತಮ ಸಂಶೋಧನಾ ವರದಿಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ ಮತ್ತು ಸಂಶೋಧನಾ ವರದಿಯ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

- (b) Discuss the concept of Quartile, Percentile and Deciles.

ಚತುರಥಿಕ, ಪ್ರತಿಶತ ಅಂಶ ಮತ್ತು ದಶಾಂಶಗಳ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

8 + 6

Q.P. Code – 56524

SECTION – B/ ବିଭାଗ – ବି

Compulsory Question for **80** marks scheme only :

80 അംകഗളുടെ പദ്ധതിയു വിദ്യാർഥിന്റെ ക്ഷണാധിക്യവും പ്രത്യേകിച്ചും :

11. Write short notes on any **TWO** of the following : **$2 \times 5 = 10$**

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡಕ್ಕೆ ಲಘು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ :

 - Ethnographic studies
ಜನಾಂಗಿಕೀಯ ಅಧ್ಯಯನಗಳು
 - Characteristics of variables
ಚಲಕಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು
 - Format of Case Study
ವ್ಯಕ್ತಿ ಅಧ್ಯಯನದ ವಿನ್ಯಾಸ
 - Rating Scale
ದಿಕ್ಕಾರ್ಥ ಮಾಪನ