

EDUCATION

ಶಿಕ್ಷಣ

2017(S)

(NEW SYLLABUS)

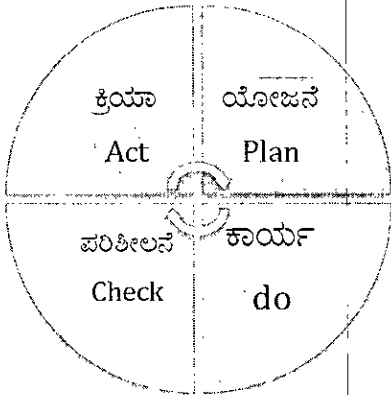
SCHEME OF VALUATION

SUBJECT CODE: 52(N/S)

QN.NO		MARKS
	ವಿಭಾಗ- ಎ	
I		
1	ಜ್ಞಾನೇಂದ್ರಿಯಗಳು ಗ್ರಹಿಸಿದ ಸಂವೇದನೆಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ,ಸಂಶ್ಲೇಷಣೆ ಮತ್ತು ಆರ್ಥ ವಿವರಣೆಯನ್ನು ಇತರೆ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ	1
2	ಮಾನಸಿಕ ವಯಸ್ಸು ಮತ್ತು ದೈಹಿಕ ವಯಸ್ಸುಗಳಿಗಿರುವ ಅನುಪಾತವಾಗಿದೆ	1
3	ಅಡ್ರಿನಲಿನ್	1
4	ಅಂಕಗಣತದ ದೌರ್ಬಲ್ಯ	1
5	ಮಾರ್ಚ್ 8	1
6	ಮಾತುಗಳ ಮೂಲಕ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ತಿಳಿಯುವಂತೆ ಮಾಡುವುದು	1
7	Medical council of india ಭಾರತೀಯ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಪರಿಷತ್ತು	1
8	ಹಲವಾರು ಗಣಕಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸುವ ಮಹಾ ಜಾಲಕ್ಕೆ ಇತರೆ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ	1
9	ತತ್ ಕ್ಷಣದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಪರಿಹಾರ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದಾಗಿದೆ ಇತರೆ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ	1
10	ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕೂಡಿ ಒಟ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆಗಳಿಂದ ಭಾಗಿಸಿದರೆ ಬರುವ ಭಾಗಲಬ್ಧವೇ	1
	ವಿಭಾಗ-ಬಿ	
II		
11	1. ದೈನಂದಿನ ವಿವೇಚನೆ 2 ಔಪಚಾರಿಕ ವಿವೇಚನೆ	1+1
12	1. ಸಿದ್ಧತಾಹಂತ 2 ಸುಪ್ತತೆಯಹಂತ 3 ಅಂತಃಸ್ಫುರಣೆಯ ಹಂತ 4 ಪರಿಶೀಲನಾಹಂತ ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ 2 ಸರಿ ಉತ್ತರ	1+1

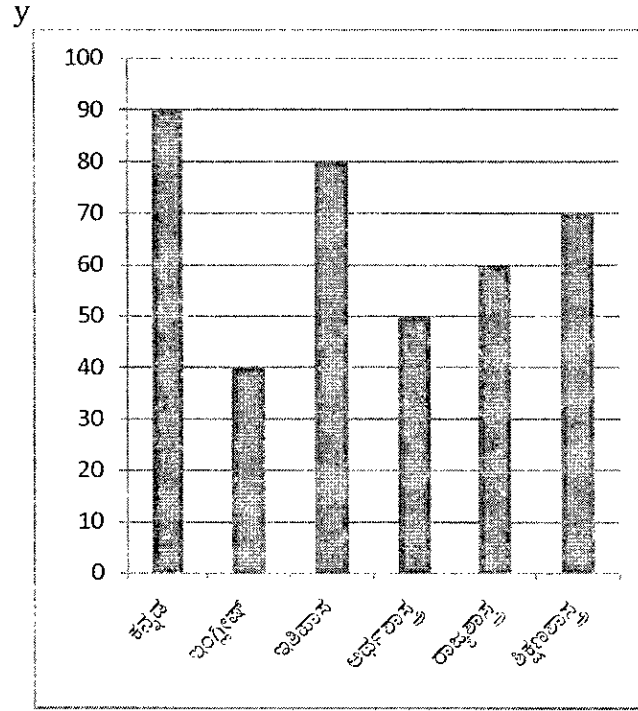
13	<p>1 ಇಂದ್ರಿಯ ಸಂಬಂಧಿತ ಅಭಿಕ್ಷಮತೆ 2 ಯಂತ್ರವಿದ್ಯಾ ಅಭಿಕ್ಷಮತೆ 3 ಕಲಾತ್ಮಕ ಅಭಿಕ್ಷಮತೆ 4 ವೃತ್ತಿ ಅಭಿಕ್ಷಮತೆ 5 ವಿದ್ಯಾ ಅಭಿಕ್ಷಮತೆ</p> <p>ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ 2 ಸರಿ ಉತ್ತರ</p>	1+1
14	$IQ = \frac{MA}{CA} \times 100$ $= MA \times 100 = CA \times IQ$ $= MA = \frac{CA \times IQ}{100}$ $= \frac{10 \times 90}{100} = 9$ <p>MA = 9 ವರ್ಷಗಳು</p>	1+1
15	<p>ಒಂದು ಸಂದೇಶವನ್ನು ಅಸಂಖ್ಯಾತ ಜನರಿಗೆ ಅಂದರೆ ಇಡೀ ವಿಶ್ವಕ್ಕೆ ಏಕಕಾಲದಲ್ಲಿಯೇ ತಲುಪಿಸುವಂತಹ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಾಧ್ಯಮಗಳು ಪತ್ರಿಕೆ, ರೇಡಿಯೋ, ದೂರದರ್ಶನ, ಅಂತರ್ ಜಾಲ</p> <p>ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆ</p>	1+1
16	<p>1 ಸ್ಥಾನ ಬದಲಿ ತಂತ್ರ 2 ಆತ್ಮನಿಂದನೆ</p>	1+1
17	<p>ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಮುಕ್ತ ಅಥವಾ ಸಡಿಲಿಕೆ ಮುಕ್ತ ವ್ಯಾಪಾರಕ್ಕಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ನಿಯಮ ಕಾನೂನು ನಿರ್ಬಂಧಗಳನ್ನು ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ಸಡಿಲಗೊಳಿಸುವುದೇ ಉದಾರೀಕರಣ</p> <p>ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಖಾಸಗಿ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಇಲ್ಲವೇ ಕಂಪನಿಗಳಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸುವುದನ್ನು ಖಾಸಗೀಕರಣ</p>	1+1
18	<p>1 ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಲ್ಟಿ ಕರಿಸಿ ಗುಣಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚುವಂತೆ ಮಾಡುವುದು 2 ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮಾನ್ಯತೆ ಮಾಡಿ ಶ್ರೇಣಿ ನೀಡುವುದು 3 ಗುಣಮಟ್ಟ ಸುಧಾರಿಸಲು ಸಲಹೆ ಸೂಚನೆ ನೀಡಿ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಮಾಡುವುದು 4 ಶಿಕ್ಷಕರ ಬೋಧನಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮಾಲ್ಟಿ ಮಾಡಿ ಗುಣಾತ್ಮಕ ಬೋಧನೆಗೆ ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಡುವುದು</p> <p>ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ 2 ಸರಿ ಉತ್ತರ</p>	1+1
19	<p>ಪೇಕಕ S → ಮಾಹಿತಿ M → ಮಾಧ್ಯಮ c → ಗಾಹಕ R</p> <p>ಹಿಮ್ಮಾಹಿತಿ F</p>	2

20	<p>1 ಮೂಲಭೂತ ಸಂಶೋಧನೆ 2 ಅನ್ವಯಿಕ ಸಂಶೋಧನೆ 3 ಕ್ರಿಯಾ ಸಂಶೋಧನೆ</p> <p>ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ 2 ಸರಿ ಉತ್ತರ</p>	1+1
21	<p>1 ಪರಿಕಲ್ಪನಾತ್ಮಕ ಕೌಶಲಗಳು 2 ಮಾನವೀಯ ಸಂಬಂಧ ಕೌಶಲಗಳು 3 ತಾಂತ್ರಿಕ ಕೌಶಲಗಳು</p> <p>ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ 2 ಸರಿ ಉತ್ತರ</p>	1+1
22	<p>1 ಪರದೆ 2 ಮುದ್ರಣಯಂತ್ರ 3 ಪ್ಲಾಟರ್ 4 ಧ್ವನಿವರ್ಧಕ</p> <p>ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ 2 ಸರಿ ಉತ್ತರ</p>	1+1
	ವಿಭಾಗ ಸಿ	
23	<p>ಒಮ್ಮೆ ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷಾನುಭವದಿಂದ ಪಡೆದ ದೃಶ್ಯವನ್ನು ಪುನಃ ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಮೂಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದೇ ಭಾವರೂಪಣೆ</p> <p>1 ಅನುಭವ 2 ಸಾರಾಂಶೀಕರಣ 3 ಸಾಮಾನ್ಯೀಕರಣ 4 ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ</p> <p>ಪ್ರತಿಯೊಂದನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ</p>	1+4
24	<p>1) ಮಗುವಿನ ಬುದ್ಧಿಮಟ್ಟ ತಿಳಿಯಲು 2) ಪ್ರತಿಭಾವಂತರು ನಿಧಾನವಾಗಿ ಕಲಿಯುವವರನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಶಿಕ್ಷಣ ಕೊಡಲು 3) ಮಾನಸಿಕ ದೌರ್ಬಲ್ಯವನ್ನು ತಿಳಿಯಲು 4) ವಿವಿಧ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳನ್ನು ನೀಡುವಾಗ 5) ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮತ್ತು ವೃತ್ತಿ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡುವಲ್ಲಿ 6) ಮನೋರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡುವಾಗ 7) ವಿವಿಧ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೆ ಪ್ರವೇಶ ನೀಡುವಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ವೃತ್ತಿ ಆಯ್ಕೆಯಲ್ಲಿ 8) ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವಲ್ಲಿ 9) ಸೇನೆಗೆ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲು ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ ಆಧಾರಿಸಿ ವರ್ಗೀಕರಣ ಮಾಡಲು</p>	5
25	<p>1) ಹಿರಿಯರ ಪಾತ್ರ 2) ತಾಯಿಯ ಪಾತ್ರ 3) ಕುಟುಂಬದ ಗಾತ್ರ 4) ಮಗುವಿನ ಜನನ ಅನುಕ್ರಮ ಸ್ಥಾನ 5) ಅರ್ಥಿಕ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ 6) ನೈತಿಕ ಹಾಗೂ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ವಾತವರಣ</p> <p>(ಮೇಲಿನ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರಣೆ)</p>	5

26	<p>ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮಾರ್ಗ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ಕೆಲವರಿಗಾಗಿ ಮಾತ್ರ ಶಿಕ್ಷಣ 2) ಇದು ಜಡತ್ವದಿಂದ ಕೂಡಿದೆ 3) ಸಾಮೂಹಿಕ ಭೋಧನೆ ನಡೆಯುತ್ತದೆ 4) ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಕಲಿಕೆ 5) ಭೋಧನೆಗೆ ಮಹತ್ವ 6) ವಿಷಯ ಕೇಂದ್ರಿತ 7) ನೈದಾನಿಕ/ನಿಗದಿಗೋಳಿಸಿದ 8) ಹೊರಗಿಡುವುದರಿಂದ ನೀಮಿತ ಅವಕಾಶಗಳು 	<p>ಸಂಯೋಜನಾ ಮಾರ್ಗ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ಸರ್ವರಿಗಾಗಿ ಶಿಕ್ಷಣ 2) ನಮ್ಮತೆಯಿಂದ ಕೂಡಿದೆ 3) ವೈಯಕ್ತಿಕರಿಸಿದ ಭೋಧನೆ ನಡೆಯುತ್ತದೆ 4) ಸಂಯೋಜಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಕಲಿಕೆ 5) ಕಲಿಕೆಗೆ ಮಹತ್ವ 6) ಶಿಶು ಕೇಂದ್ರಿತ 7) ಸಮಗ್ರತೆಯಿಂದ ಕೂಡಿದೆ 8) ಸರ್ವರಿಗೂ ಸಮಾನ ಅವಕಾಶಗಳು 	5
27	<ol style="list-style-type: none"> 1) ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸುವುದು 2) ರಾಜಕೀಯದಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳಲು ಅವಕಾಶ ನೀಡುವುದು 3) ಆದಾಯ ತರುವ (ಆರ್ಥಿಕ) ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತರುವುದು 4) ಮಹಿಳಾ ಸಾಕ್ಷರತೆ ಪ್ರಮಾಣ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು 5) ಉದ್ಯೋಗಾವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸುವುದು 6) ಸಮಾಜಿಕ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ 7) ಮಹಿಳೆಯರ ಸಮಾನ ಹಕ್ಕುಗಳ ಕಾಯಿದೆ ರಚನೆ ಮತ್ತು ಅನಿಷ್ಠಾನ 8) ಇತರ ಅಂಶಗಳು <p>(ಮೇಲಿನ 5 ಅಂಶಗಳ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರಣೆ)</p>		5
28		<p>ಪ್ರತಿಯೊಂದನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ</p>	1+4

29	<ol style="list-style-type: none"> 1) ಸಂವಹನ ಕನಿಷ್ಠ ಇಬ್ಬರ ನಡುವೆ ನಡೆಯುವ ಒಂದು ದ್ವಿಮುಖ ಪ್ರಕ್ರಿಯಾಗಿದೆ 2) ಸಂವಹನವು ಪ್ರೇಷಕ ಮಾಹಿತಿ ಮಾದ್ಯಮ ಗ್ರಾಹಕರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ 3) ಸಂವಹನವು ವಿಚಾರ ಹಾಗೂ ಭಾವನೆಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ 4) ಸಂವಹನವು ಜೀವನ ಪರ್ಯಂತ ಸಾಗುವ ನಿರಂತರ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ 5) ಇಬ್ಬರು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ವಿಚಾರ ಹಾಗೂ ಭಾವನೆಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನಿಸಿಕೊಂಡು ಒಂದು ಸಮಾನ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಹೊಂದುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ 6) ಇದೊಂದು ಶಾಬ್ದಿಕ ಅಥವಾ ಅಶಾಬ್ದಿಕ ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ ಅಥವಾ ಪರೋಕ್ಷ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ 7) ಇದೊಂದು ಲಿಖಿತ ಮೌಖಿಕ ಸಾಂಕೇತಿಕ ಹಾಗೂ ಆಂಗಿಕ ಭಾಷೆ ರೂಪದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ 8) ಇದೊಂದು ಉದ್ದೇಶ ಪೂರಿತ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ 9) ಇದೊಂದು ಜಾಗತಿಕ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಹೊಂದಿದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ 10) ಇದು ಎಲ್ಲಾ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಎಲ್ಲಾ ಹಂತದಲ್ಲೂ ನಡೆಯುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ 	5
30	<ol style="list-style-type: none"> 1) ಭೌತಿಕ ಅಡೆತಡೆಗಳು 1. ಹೆಚ್ಚಿನ ಅಂತರ 2. ಸೌಲಭ್ಯಗಳ ಕೊರತೆ 3. ಗದ್ದಲ ಮಾದ್ಯಮ ದೋಷ 4. ಅಧಿಕ ವಿಧ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 5. ವೇಳೆಯ ಒತ್ತಡ 2) ಮನೋವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಅಡೆತಡೆಗಳು 1. ಅವಧಾನದ ಕೊರತೆ 2. ದೈಹಿಕ ಮುಕ್ತ ಮಾನಸಿಕ ಆಯಾಸ 3. ಅಸಮರ್ಪಕ ಕೋಳಿಕೋಳುವಿಕೆ 4. ಅಹಿತಕರ ಮಾಹಿತಿ 5. ಮಾನಸಿಕ ಅನಾರೋಗ್ಯ ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಸಮಸ್ಯೆ 3) ವೈಯಕ್ತಿಕ ಅಡೆತಡೆಗಳು 1. ಕೀಳುರಮೆ/ಮೇಲುರಮೆಭಾವನೆ 2. ಅರ್ಹತೆಯ ಕೊರತೆ 3. ಸೋಮಾರಿತನ 4. ಅಪನಂಬಿಕೆ 5. ವೃತ್ತಿ ಮತ್ತರ 6. ಅಂಜಿಕೆಯ ಮನೋಭಾವ 7. ಸಂಶಯಾಸ್ಪದ ನಿಲುವು 4) ಶಿಕ್ಷಾರ್ಥಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅಡೆತಡೆಗಳು 1. ಭಾಷಾ ಅಡೆತಡೆ 2. ಭಾಷಾಂತರದಲ್ಲಿ ದೋಷ 3. ಭಾಷೆ ಸಮರ್ಥದ ಕೊರತೆ 4. ಅರ್ಥಪೂರ್ಣವಲ್ಲದ ಮಾಹಿತಿ 5) ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಅಡೆತಡೆಗಳು 1. ಸರಿಯಾದ ಸೂಚನೆಗಳಿಲ್ಲದಿರುವುದು. 2. ಹೆಚ್ಚಿನ ಕಾರ್ಯಭಾರ 3. ಸರ್ವಾಧಿಕಾರ ನಾಯಕತ್ವ 4. ಅಸಮರ್ಪಕ ಕೆಲಸದ ವೇಳೆ 6. ಸೌಲಭ್ಯಗಳಲ್ಲಿನ ಕೊರತೆ 7. ಕಟ್ಟುನಿಟ್ಟಿನ ನೀತಿ ನಿಯಮಗಳು 	5

31	<ol style="list-style-type: none"> 1) ಸಂಶೋಧನ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ 2) ಆಕಾಶ ಶೋಧನಾ ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ 3) ಭೂಕಂಪಗಳ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕಾಗಿ 4) ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ಸೂಚನೆಗಾಗಿ 5) ಅಣ್ಣಸ್ತಗಳ ಪರೀಕ್ಷೆಗಾಗಿ <p style="text-align: right;">ಪ್ರತಿಯೊಂದನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ</p>	5
32	<p>ಬಹುಮಾದ್ಯಮ ಅಂಶಗಳಿಂದ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿ ಬೋಧನೆ ಕಲಿಕಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಗುಣಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ವರ್ಗಕೋಣೆಗಳೇ ಸ್ಕಾರ್ಟಿಕ್ಲಾಸ್ ಎನ್ನುವರು</p> <p><u>ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ/ ಉಪಯೋಗ</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ಏಕಕಾಲಕ್ಕೆ ಸ್ಥಳೀಯ ಮತ್ತು ದೂರದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಬೋಧಿಸಲು 2) ಬೋಧನೆ ಮತ್ತು ಕಲಿಕೆ ಸುಲಭಗೊಳಿಸಲು 3) ವಿಷಯವನ್ನು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕವಾಗಿ ತಿಳಿಸಲು 4) ಮಕ್ಕಳ ಆಸಕ್ತಿ ಅವಧಾನ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು 5) ಗುಣಮಟ್ಟದ ಶಿಕ್ಷಣ ನೀಡಲು 6) ಶಿಕ್ಷಕರಿಗೆ ತಮ್ಮ ಬೋಧನಾ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ನಿರೂಪಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ 7) ಗುಣಾತ್ಮಕ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ಇದು ಪೂರಕವಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ 8) ಶಿಕ್ಷಕರು ಪಾಠ ಮಾಡುವಾಗ ಬೋಧನಾ ಹಲಗೆಯಿಂದ ದೂರವಿದ್ದರು ಬೋಧನಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ರೀಮೋಟ್ ನಿಂದ ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ 	1+4
33	<ol style="list-style-type: none"> 1) ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು 2) ಪ್ರಾಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸುವಿಕೆ 3) ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಯ ಅನುಷ್ಠಾನ 4) ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಯ ರೂಪಿಸುವಿಕೆ 5) ದತ್ತಾಂಶಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಮತ್ತು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ 6) ವರದಿ ತಯಾರಿಕೆ <p style="text-align: right;">ಪ್ರತಿಯೊಂದನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ</p>	5



ಸ್ಕೇಲ್ = ಒಂದು ಸೆ ಮೀ = 10ಅಂಕಗಳು

OX=ವಿಷಯಗಳು

OY=ಪಡೆದ ಅಂಕಗಳು

	ವಿಭಾಗ ಡಿ	
35	<p>1) ಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ ಅಂಶಗಳು 2) ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದ ಅಂಶಗಳು 3) ಪರಿಸರದ ಅಂಶಗಳು</p> <p>ಪ್ರತಿಯೊಂದನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ</p> <p><u>ಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ ಅಂಶಗಳು</u> ನಿರರ್ಗಳತೆ , ಸ್ವಂತಿಕೆ ,ಬಹುಮುಖಚಿಂತನೆ ನಮ್ಮತೆ ವಿಸ್ತೃತಗೊಳಿಸುವಿಕೆ</p> <p><u>ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದ ಅಂಶಗಳು</u> ಅಭಿಪ್ರೇರಣೆ ಅಸಕ್ತಿ ಕೂತೂಹಲ ಮೋಹ ಅರ್ಪಣಾಮಾನೋಭಾವ ಅವಿರತ ಪ್ರಯತ್ನ ಧೈರ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದಬೇಕೆಂಬ ಅಸೆ</p> <p><u>ಪರಿಸರದ ಅಂಶಗಳು</u> ಶಾಲೆ ಕಾಲೇಜುಗಳು ಕುಟುಂಬ ಸ್ವತಂತ್ರವಾದ ವಾತಾವರಣ ಮುಕ್ತ ಪರಿಸರ ಪ್ರಶ್ನೆಸುವುದಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶವಿರುವುದು</p> <p><u>ಲಕ್ಷಣಗಳು</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಂತಿಕೆ ಹೊಂದಿರುವನು 2) ಕುತೂಹಲ ಮತ್ತು ಏಕಾಗ್ರತೆ ಹೊಂದಿರುವನು 3) ಸಂಶೋಧನಾತ್ಮಕ ಗುಣ ಹೊಂದಿರುವನು 4) ಸ್ವತಂತ್ರವಾಗಿ ಆಲೋಚನೆ ಮಾಡುವನು 5) ಮಹತ್ವಾಕಾಂಕ್ಷೆಯುಳ್ಳವನು 6) ದೂರ ದೃಷ್ಟಿ ಹೊಂದಿರುವನು 7) ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಎದುರಾಗುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಗ್ರಹಿಸಿ ಸ್ವಂದಿಸುವುದು 8) ನಮ್ಮತೆಯ ಗುಣ ಹೊಂದಿರುವನು 9) ನವೀನ ವಿಚಾರಗಳಿಂದ ತುಂಬಿರುವನು 10) ಬಿನ್ನ ಬಿನ್ನ ವಿಚಾರ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿರುವನು 	5+5

36	<p style="text-align: center;"><u>ಅಸಮಾ ಯೋಜನೆಗೆ ಕಾರಣಗಳು</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ಅನುವಂಶಿಕತೆಯ ಕಾರಣಗಳು 2) ದೈಹಿಕ ಕಾರಣಗಳು 3) ವೈಯಕ್ತಿಕ ಕಾರಣಗಳು 4) ಕುಟುಂಬದ ಕಾರಣಗಳು 5) ಬಡತನ 6) ಶಾಲಾ ಪರಿಸರ 7) ಸಾಮಾಜಿಕ ವಾತಾವರಣ 8) ನಿರುದ್ಯೋಗ ಸಮಸ್ಯೆ 9) ಮಾರ್ಗದರ್ಶನದ ಕೊರತೆ 10) ಸಮೂಹ ಮಾಧ್ಯಮ <p style="text-align: center;"><u>ಪರಿಹಾರ ಕ್ರಮಗಳು</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ತಾಯಿ ಮಗುವಿಗೆ ಜನನ ನೀಡುವ ಮುನ್ನ ಅವಳಿಗೆ ಅರೋಗ್ಯಕರ ವಾತಾವರಣ ಒದಗಿಸುವುದು 2) ಶಾರೀರಿಕವಾಗಿ ಅಂಹವಿಶಲತೆ ಹೊಂದಿದ ಮಕ್ಕಳ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರೀತಿ ಹಾಗೂ ಸಹಾನುಭೂತಿ ತೋರಿಸಬೇಕು 3) ಸಾಮಾಜಿಕ ಪರಿಸರ ಶುದ್ಧವಾಗಿರಬೇಕು 4) ನಿರುದ್ಯೋಗ ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹಾರಕ್ಕೆ ನವೀನ ಚಿಂತನೆಗಳಾಗಬೇಕು 5) ಸಮೂಹ ಮಾಧ್ಯಮಗಳು ಉತ್ತಮ ನೈತಿಕ ಹಾಗೂ ಆದರ್ಶ ವಿಚಾರಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಿಗೆ ವಿಶೇಷ ಗಮನ ನೀಡಬೇಕು 6) ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಎಲ್ಲಾ ರೀತಿಯ ಮೂಲಭೂತ ಸೌಲಭ್ಯ ಪೂರೈಸಿ ಸೌಲಭ್ಯಗಳಿಂದ ವಾಂಚಿತರಾಗದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು 7) ಸಾಮಾಜಿಕ ಪರಿಸರ ಶುದ್ಧವಾಗಿರಬೇಕು 8) ನಿರುದ್ಯೋಗ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ನವೀನ ಚಿಂತನೆಯಾಗಬೇಕು 	5+5
37	<p style="text-align: center;"><u>ಲಕ್ಷಣಗಳು</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ಕೈಕಾಲು ಸ್ನಾಯುಗಳು ಅನೈಚ್ಛಿಕವಾಗಿ ಹಿಗ್ಗುವಿಕೆ ಕುಗ್ಗುವಿಕೆ 2) ಶರೀರದ ಮೇಲೆ ನಯಂತ್ರಣ ಇರದು 3) ಕೈಕಾಲು ಬೆರಳುಗಳ ನಿರಂತರ ಚಲನೆ 4) ಬೆನ್ನು ಪಾರ್ಶ್ವಕ್ಕೆ ಬಾಗಿರುವುದು 5) ಹೊಯ್ಯಾಟದ ನಡಿಗೆ 6) ಎಸೆದಾಗ ಹಿಡಿತದಲ್ಲಿ ಭಿನ್ನತೆ <p style="text-align: center;"><u>ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಕ್ರಮಗಳು</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ದೇಹದ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಬಳಸುವ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುವುದು 2) ಅತ್ಯವಿಶ್ವಾಸವನ್ನು ತುಂಬುವುದು 3) ಇತರ ಮಕ್ಕಳ ಸಹಕಾರದಿಂದ ಕಲಿಯುವಂತೆ ಮಾಡುವುದು 4) ವಿವಿಧ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಬೋಧನೆ 5) ಉತ್ತಮ ಅಸಸದ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡುವುದು 	5+5

38	<ol style="list-style-type: none"> 1) ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕ ಚಿಂತನೆ 2) ಸೃಜನಾತ್ಮಕ ಚಿಂತನೆ 3) ನಿರ್ಣಯ ಕೈಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ 4) ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹಾರ 5) ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಂವಹನ 6) ಅಂತರ ವ್ಯಕ್ತಿ ಸಂಬಂಧ 7) ಒತ್ತಡಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ 8) ಭಾವನೆಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ 9) ಸ್ವಯಂ ಅರಿವು 10) ಅನುಭೂತಿ <p style="text-align: right;">ಪ್ರತಿಯೊಂದನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ</p>	10
	<p>ವಿಭಾಗ- ಇ</p>	
39	<p>ಸಾಮಾನ್ಯ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಈಡೇರಿಸಲು ಸಂಘಟನೆಯ ಇತರ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಂದ ಹಲವು ಮೂಲಭೂತ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡಿಸುವ ಒಂದು ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ಯೋಜನೆ 2) ಸಿಬ್ಬಂದಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ 3) ಮುಂದಾಳತ್ವ 4) ನಿಯಂತ್ರಣ 5) ಸಮನ್ವಯ 6) ನಿರ್ಧಾರ ಕೈಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ 7) ಸಂವಹನ <p style="text-align: right;">(ಇವುಗಳ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರಣೆ)</p>	2+8

40

C. I	F	X ¹	FX ¹
45-49	2	47	94
40-44	3	42	126
35-39	8	37	296
30-34	12	32	384
25-29	5	27	135
20-24	10	22	220
	N=40		∑FX ¹ =1255

$$M = \frac{\sum fX^1}{N} = \frac{1255}{40}$$

$$M = 31.37$$

C-I	f	Cf
45-49	2	40
40-44	3	38
35-39	8	35
30-34	12(fm)	27
25-29	5	15(cf)
20-24	10	10
	N=40	

$$L = 29.5 \quad cf = 15 \quad \frac{N}{2} = 20$$

$$Fm = 12 \quad i = 5$$

$$Mdm = L + \left[\frac{\frac{N}{2} - c}{fm} \right] \times i$$

$$= 29.5 + \left[\frac{20 - 15}{12} \right] \times 5$$

$$= 29.5 + \left[\frac{5}{12} \right] \times 5$$

$$= 29.5 + \left[\frac{25}{12} \right]$$

$$= 29.5 + 2.083$$

$$Mdm = 31.58$$

$$Mo = 3(\text{Medium}) - 2(\text{Mean})$$

$$= 3 \times 31.58 - 2 \times 31.37$$

$$= 94.74 - 62.74$$

$$Mo = 32$$

4+4+2

