

# ಅನುಬಂಧಗಳು

ಸಾ.ಉ.ಉ.ಕಾ / ಲಲಿತಕಲೆ,

ಜೀವನ ವಿಜ್ಞಾನ

ಮೌಲ್ಯ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ

ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾದ ಪಟುವಣಕೆಗಳು



## ನಾ.ಉ.ಉ.ಕಾ. / ಲಲಿತಕಲೆ

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ದಿನದ ಸಂಖ್ಯೆ	ಅವಧಿ	ಬೋಧಿಸುವ ವಿಷಯಾಂಶ	ನೇರ/ ಸ್ವಕಲಿಕೆ	ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ದಿನದ ಸಂಖ್ಯೆ	ಅವಧಿ	ಬೋಧಿಸುವ ವಿಷಯಾಂಶ	ನೇರ/ ಬೋಧನೆ/ ಸ್ವಕಲಿಕೆ
01	2	4	ಚಿತ್ರಗಳಿಗೆ ಬಣ್ಣ ತುಂಬುವುದು	ನೇರ	೨	೫	3	ಪಕ್ಷಿಗಳ ಗರಿಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ	ನೇರ
02	3	4	ಪರಿಸರದಲ್ಲಿರುವ ಉಪಯುಕ್ತ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಸಂರಕ್ಷಿಸುವುದು	ನೇರ	30	೬	3	ಪಕ್ಷಿಗಳ ಗರಿಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ (ಮುಂದುವರಿದುದು)	ನೇರ
03	4*	4	ಬಟ್ಟೆಯಿಂದ ಡಸ್ಟ್ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ	31	೭	4	ಮರಳಿನ ಮೇಲೆ ಚಿತ್ರ / ಆಕೃತಿಗಳ ರಚನೆ	ನೇರ
04	5	3	ನಿರುಪಯುಕ್ತ ವಸ್ತುಗಳಿಂದ ವಿವಿಧ ಆಕೃತಿಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವುದು	ನೇರ	32	೮	4	ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ಆಟಿಕೆಗಳ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
05	6	3	ನಿರುಪಯುಕ್ತ ವಸ್ತುಗಳಿಂದ ವಿವಿಧ ಆಕೃತಿಗಳ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ	33	40*	4	ಚಿಕ್ಕಿ / ಅಂಕಿಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸುತ್ತಾ ಚಿತ್ರ ರಚಿಸುವುದು	ನೇರ
06	8	4	ಎಲೆಗಳಿಂದ ಆಲ್ಬಮ್ ತಯಾರಿಸುವುದು	ನೇರ	34	31	3	ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳಿಗೆ ಬಣ್ಣ ತುಂಬಿ ಆಲ್ಬಮ್ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
07	9	4	ಶುಭಾಷಯಪತ್ರ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ	35	42	3	ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳಿಗೆ ಬಣ್ಣ ತುಂಬಿ ಆಲ್ಬಮ್ ತಯಾರಿಕೆ (ಮುಂದುವರಿದುದು)	ನೇರ
08	10*	4	ಶುಭಾಷಯಪತ್ರ ತಯಾರಿಕೆ (ಮುಂದುವರೆದ ಭಾಗ)	ನೇರ	36	44	4	ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ಆಟಿಕೆ ತಯಾರಿಸಿ ಬಣ್ಣ ಹಚ್ಚುವುದು.	ನೇರ
09	11	3	ಶ್ರವದಾನ ಹಾಗೂ ಶಾಲಾ ಕೈತೋಟದ ನಿರ್ಮಾಣ	ನೇರ	37	45	4	ನೈಜ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಶುಭಾಷಯ ಪತ್ರ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
10	12	3	ಶ್ರವದಾನ ಹಾಗೂ ಶಾಲಾ ಕೈತೋಟದ ನಿರ್ಮಾಣ (ಮುಂದುವರಿದುದು)	ನೇರ	38	46*	4	ಬಣ್ಣದ ಹಾಳೆಗಳಿಂದ ಆಯತ, ಚೌಕ, ತ್ರಿಭುಜಗಳ ಪರಿಚಯ	ನೇರ
11	14	4	"ಕೈ" ಯ ಚಿತ್ರ ಬರೆದು ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು	ನೇರ	39	47	3	ಸಂಖ್ಯಾಕಾರ್ಡ್‌ಗಳ ಮೇಲೆ ಬಿಂದು ಅಂಟಿಸುವುದು	ನೇರ
12	15	4	"ಕೈ" ಬೆರಳಿನಿಂದ ಚಿತ್ರ ಬರೆಯುವುದು	ನೇರ	40	48	3	ಅಕ್ಷರಗಳ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳ ಮೇಲೆ ಬಿಂದು ಅಂಟಿಸುವುದು	ನೇರ
13	16*	4	ಬ್ಲಾಕ್ ಬೋರ್ಡ್‌ನ ಸಂರಕ್ಷಣೆ	ನೇರ	41	50	4	ಬಣ್ಣದ ಹಾಳೆಗಳಿಂದ ಚಾಪೆ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
14	17	3	ಪೊರಕೆ ಕಡ್ಡಿ / ಬೆಂಕಿಕಡ್ಡಿಯಿಂದ ಆಕೃತಿಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವುದು	ನೇರ	42	51	4	ನೈಜ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಶುಭಾಷಯ ಪತ್ರ ತಯಾರಿಕೆ ( ಮುಂದುವರಿದುದು)	ನೇರ
15	18	3	ದಾರ ಹಾಗೂ ಬಣ್ಣ ಬಳಸಿ ವಿವಿಧ ಆಕೃತಿ ರಚಿಸುವುದು	ನೇರ	43	52*	4	ಬಣ್ಣದ ಹಾಳೆಗಳಿಂದ ಹಾರ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
16	20	4	ಸಾಕು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಚಿತ್ರಗಳ ಆಲ್ಬಮ್ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ	44	53	3	ಬೆಂಕಿ ಪೆಟ್ಟಿಗೆಯಿಂದ ಲಾರಿ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
17	21	4	ಸಾಕು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಚಿತ್ರಗಳ ಆಲ್ಬಮ್ ತಯಾರಿಕೆ (ಮುಂದುವರಿದುದು)	ನೇರ	45	54	3	ಬೆಂಕಿ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ, ದಾರ ಬಳಸಿ ಪೋನ್ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
18	22*	3	ಅಲಂಕಾರಿಕ ಕಾಗದಗಳಿಂದ ಶಾಲೆಯನ್ನು ಅಲಂಕರಿಸುವುದು	ನೇರ	46	55	4	ಜೋಳದ ಬೆಂಡಿನಿಂದ ಕಿಟಕಿ, ಬಾಗಿಲು ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
19	23	3	ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಹಾಳೆಯಿಂದ ಕಿರೀಟ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ	47	57	4	ಆಕೃತಿಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಬಣ್ಣ ಹಚ್ಚುವುದು	ನೇರ
20	24	3	ಅಲಂಕಾರಿಕ ವಸ್ತು / ಆಟಿಕೆ ತಯಾರಿಕೆ (ಕಾಗದಗಳಿಂದ)	ನೇರ	48	58*	4	ಬಿಳಿಹಾಳೆಗಳಿಂದ ಮುಖವಾಡ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
21	25	4	ಪಕ್ಷಿಗಳ ಚಿತ್ರಗಳ ಆಲ್ಬಮ್ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ	49	59	3	ಚಾಕಲೇಟ್ ಹಾಳೆಗಳಿಂದ ಹಾರ ತಯಾರಿಸುವುದು	ನೇರ
22	27	4	ಪಕ್ಷಿಗಳ ಚಿತ್ರಗಳ ಆಲ್ಬಮ್ ತಯಾರಿಕೆ (ಮುಂದುವರಿದುದು)	ನೇರ	50	60	3	ಕುಂಕುಮದ ಬಟ್ಟಲು ತಯಾರಿಕೆ (ಕಾಗದ ಬಳಸಿ)	ನೇರ
23	28*	4	ಅಭಿನಯ ಗೀತೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹ / ಆಲ್ಬಮ್ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ	51	62	4	ತೆಂಗಿನಕಡ್ಡಿ, ವಾಲ್‌ಟ್ರಾಬ್‌ನಿಂದ ವಿವಿಧ ಆಕೃತಿ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
24	29	3	ತೆಂಗಿನ ಗರಿಯಿಂದ ಪೀಪಿ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ	52	63	4	ತೆಂಗಿನ ಗರಿಗಳಿಂದ ಗಡಿಯಾರ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
25	30	3	ಕಾಗದದಿಂದ ದೋಣಿ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ	53	64*	4	ಬಣ್ಣದ ಹಾಳೆಗಳಿಂದ ಪ್ರಾಣಿಗಳ ವಿವಿಧ ಆಕೃತಿ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
26	32	4	ತೆಂಗಿನ ದೋಣಿ ಆಟಿಕೆ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ	54	65	3	ಕಸದ ಬುಟ್ಟಿ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
27	33	4	ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ಸಣ್ಣ-ಸಣ್ಣ ಗೊಂಬೆಗಳ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ	54	66	3	ಕಸದ ಬುಟ್ಟಿ ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ
28	34*	3	"ದೈಡರ್" ತಯಾರಿಕೆ	ನೇರ	55	67	3	ಹಲ್ಲುಪುಡಿ ತಯಾರಿಕೆ (ಇದ್ದಿಲು ಉಪ್ಪು ಬಳಸಿ)	ನೇರ

[\* - 40 ನಿಮಿಷದ ಅವಧಿಗಳು]

# ಜೀವನ ವಿಜ್ಞಾನ

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ದಿನದ ಸಂಖ್ಯೆ	ಅವಧಿ	ಬೋಧಿಸುವ ವಿಷಯಾಂಶ	ನೇರ/ಸ್ವಲ್ಪಲಿಕೆ	ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ದಿನದ ಸಂಖ್ಯೆ	ಅವಧಿ	ಬೋಧಿಸುವ ವಿಷಯಾಂಶ	ನೇರ/ಬೋಧನೆ/ಸ್ವಲ್ಪಲಿಕೆ
01	1	3	ಸಹಕಾರ ನಮ್ಮ ಶರೀರ	ನೇರ	೨	4	3	ಊಟ ಮಾಡುವಾಗ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳು	ನೇರ
02	3	2	ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಹಾಗೂ ನೈತಿಕ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದ ವಿಕಾಸ, ಬೌದ್ಧಿಕ ಆಟಗಳು	ನೇರ	30	45	2	"ಮ್ಯೂಸಿಕಲ್ ಚೇರ್" ಆಟ ಆಡಿಸುವುದು	ನೇರ
03	4*	3	ದೈಹಿಕ ಸ್ವಚ್ಛತೆ ; ದೈನಂದಿನ ಸ್ವಚ್ಛತಾ ಅಭ್ಯಾಸಗಳ ಪರಿಚಯ	ನೇರ	31	46*	3	ಸಾವದಾನ್ ಮತ್ತು ವಿಶ್ರಾಂ ಭಂಗಿಗಳ ಪರಿಚಯ	ನೇರ
04	6*	1	ಸಾಮೂಹಿಕ ಕವಾಯತು	ನೇರ	32	48*	1	ಸಾಮೂಹಿಕ ಕವಾಯತು	ನೇರ
05	7	3	ದೈಹಿಕ ಸ್ವಚ್ಛತೆಯ ಮಹತ್ವ ; ಉಸಿರಾಟ	ನೇರ	33	49	3	ಭಜನೆ - ಭಕ್ತಿಗೀತೆಗಳ ಮುಖಾಂತರ ಏಕಾಗ್ರತೆ ಮೂಡಿಸುವುದು	ನೇರ
06	9	2	ಆಹಾರ ಏನು ? ಏಕೆ ? ಅದರ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ	ನೇರ	34	51	2	ಹಗ್ಗ ಜಿಗಿಯುವ ಆಟ ಆಡಿಸಿ ಮನೋಲ್ಲಾಸ ಮೂಡಿಸುವುದು	ನೇರ
07	10*	3	ಕುಳಿತುಕೊಳ್ಳುವ, ನಿಲ್ಲುವ, ನಡೆಯುವ ಸರಿಯಾದ ಭಂಗಿಗಳ ಅಭ್ಯಾಸ	ನೇರ	35	52*	3	ಊರ್ಧ್ವ ನಮನಾಸನ	ನೇರ
08	12*	1	ಸಾಮೂಹಿಕ ಕವಾಯತು	ನೇರ	36	54*	1	ಸಾಮೂಹಿಕ ಕವಾಯತು	ನೇರ
09	13	3	ಉತ್ತಮ ಉಸಿರಾಟದ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದು	ನೇರ	37	55	3	ಒಳ್ಳೆಯ ಆಹಾರ ಅಭ್ಯಾಸಗಳ ಪರಿಚಯ / ಅಭ್ಯಾಸ	ನೇರ
10	15	2	ದೈಹಿಕ ಸ್ವಚ್ಛತೆ (ಸ್ವಚ್ಛ ಉಡುಪು ಧರಿಸುವ ಅಭ್ಯಾಸ)	ನೇರ	38	57	2	ದೈಹಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಆಟಗಳು (ಕುಂಟಾಬಿಲ್ಲೆ ಆಟ)	ನೇರ
11	16*	3	ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ವೈಯಕ್ತಿಕವಾಗಿ ಹಾಡುವುದು	ನೇರ	39	58*	3	ಉಸಿರಾಟದ ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿಸುವುದು	ನೇರ
12	18*	1	ಸಾಮೂಹಿಕ ಕವಾಯತು	ನೇರ	40	60*	1	ಸಾಮೂಹಿಕ ಕವಾಯತು	ನೇರ
13	19	3	ಭಜನೆ, ಏಕಾಗ್ರತೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ಮಲ ಭಾವನೆ ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು	ನೇರ	41	61	3	ರಾಷ್ಟ್ರಗೀತೆ ಹಾಡಿಸುವ ಅಭ್ಯಾಸ ಮೂಡಿಸುವುದು	ನೇರ
14	21	2	"ಟಿಪೋಪಿ ಬೇಕೆ ಟಿಪೋಪಿ" ಆಟ	ನೇರ	42	63	2	ಲಗೋರಿ ಆಟದ ಮೂಲಕ ಮನೋಲ್ಲಾಸ ಮೂಡಿಸುವುದು	ನೇರ
15	22*	4	ಸಸ್ಯಗಳ ಪಾಲನೆ	ನೇರ	43	64*	3	ವ್ಯಕ್ತಾಸನ ಪರಿಚಯ ಮತ್ತು ಅಭ್ಯಾಸ	ನೇರ
16	24*	1	ಸಾಮೂಹಿಕ ಕವಾಯತು	ನೇರ	44	66*	1	ಸಾಮೂಹಿಕ ಕವಾಯತು	ನೇರ
17	25	3	ಸೌಂದರ್ಯೋಪಾಸನೆ - ಪ್ರಾಣಿ / ಪಕ್ಷಿ ಚಿತ್ರಗಳ ರಚನೆ	ನೇರ	45	67	3	ಪುನರಾವರ್ತನೆ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು	ನೇರ
18	27	2	ನಾಯಿ ಮತ್ತು ಮೂಳೆ ಆಟ	ನೇರ					
19	28*	3	ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರ ಮನೋಭಾವನೆ ಬೆಳೆಸುವ ಆಟ	ನೇರ					
20	30*	1	ಸಾಮೂಹಿಕ ಕವಾಯತು	ನೇರ					
21	31	3	ಸ್ವಚ್ಛತೆ ಮತ್ತು ಶೌಚಾಲಯದ ಬಳಕೆ	ನೇರ					
22	33	2	ಭಜನೆ, ಏಕಾಗ್ರತೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ಮಲ ಭಾವನೆ ಬೆಳೆಸುವುದು.	ನೇರ					
23	34*		ಸಹಜ ಮತ್ತು ಕ್ರಮಬದ್ಧ ಉಸಿರಾಟದ ಅಭ್ಯಾಸ	ನೇರ					
24	36*	1	ಸಾಮೂಹಿಕ ಕವಾಯತು	ನೇರ					
25	37	3	ದೇಶಭಕ್ತಿಗೀತೆಯ ಮೂಲಕ ಭಾವೈಕ್ಯತೆ ಬೆಳೆಸುವುದು.	ನೇರ					
26	39	2	ಚೆಂಡು ಹಿಡಿಯುವ (ದೈಹಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಯುಳ್ಳ ಆಟ)	ನೇರ					
27	40*	3	ಸರಳ ಪ್ರಾರ್ಥನೆ ಅಭ್ಯಾಸ	ನೇರ					
28	42*	1	ಸಾಮೂಹಿಕ ಕವಾಯತು	ನೇರ					

[\* - 40 ನಿಮಿಷದ ಅವಧಿಗಳು]

# ಮೌಲ್ಯ ಶಿಕ್ಷಣ

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ದಿನದ ಸಂಖ್ಯೆ	ಅವಧಿ	ಬೋಧಿಸುವ ವಿಷಯಾಂಶ	ನೇರ/ಸ್ವಕಲಿಕೆ	ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ದಿನದ ಸಂಖ್ಯೆ	ಅವಧಿ	ಬೋಧಿಸುವ ವಿಷಯಾಂಶ	ನೇರ/ಬೋಧನೆ/ಸ್ವಕಲಿಕೆ
01	4	4	ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆ	ನೇರ					
02	10	4	ಸತ್ಯ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆ	ನೇರ					
03	6	4	"ಅತಿ ಆಸೆ ಗತಿಕೇಡು"	ನೇರ					
04	2	4	ಪರಸ್ಪರ ಸಹಕಾರ ತತ್ವ "ಸಂತೆಗೆ ಹೋದನು ಭೀಮಣ್ಣ"	ನೇರ					
05	8	4	"ಸಹಕಾರ, ಸಹಬಾಳ್ವೆ" - "ಇರುವೆ ಮತ್ತು ಪಾರಿವಾಳ" - ಕಥೆ	ನೇರ					
06	34	4	ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆ - ಮೂರು ಕೊಡಲಿಗಳ ಕಥೆ	ನೇರ					
07	40	4	ವಿನಯ ಹಿರಿಯರೊಂದಿಗೆ, ಸ್ನೇಹಿತರೊಂದಿಗೆ ವರ್ತಿಸುವುದು	ನೇರ					
08	46	4	"ಕಾಯಕ ಗೌರವ" ಬಸವಣ್ಣನವರ ಆದರ್ಶಗಳು	ನೇರ					
09	52	4	ಹಿರಿಯರಿಗೆ ಗೌರವ - ಭಾವನೆ ಬೆಳೆಸುವುದು	ನೇರ					
10	58	4	"ಪ್ರಾಣಿಗಳಲ್ಲಿ ದಯೆ ಇರಬೇಕು" ದಯಾವಂತ ರಾಜಕುಮಾರನ ಕಥೆ	ನೇರ					
11	64	4	"ಸ್ನೇಹ" - ಸ್ನೇಹಿತರಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ನೇಹಪರತೆ ಬೆಳೆಸುವುದು	ನೇರ					
			[* ಮೌಲ್ಯ ಶಿಕ್ಷಣದ ಎಲ್ಲಾ ಅವಧಿಗಳೂ 40 ನಿಮಿಷದ ಅವಧಿಗಳೇ ಆಗಿವೆ].						

## ನೆರವು ನೀಡಿದ ಪುಸ್ತಕಗಳು.....

1 ಮತ್ತು 2ನೇ ತರಗತಿ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳು

----- ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ  
(ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ)

ಜೈತನ್ಯ -1 ಶಿಕ್ಷಕರ ಸಾಹಿತ್ಯ

----- ಡಿ.ಎಸ್.ಇ.ಆರ್.ಇ. ಬೆಂಗಳೂರು

ಜೀವನ ವಿಜ್ಞಾನ - ಶಿಕ್ಷಕರ ಸಾಹಿತ್ಯ

----- ಡಿ.ಎಸ್.ಇ.ಆರ್.ಇ. ಬೆಂಗಳೂರು

"ಬಹುಮುಖ" - ಬಹುವರ್ಗ ಬೋಧನಾ  
ಸಂಚಿಕೆ - ಶಿಕ್ಷಕರ ಸಾಹಿತ್ಯ

----- ಡಿ.ಎಸ್.ಇ.ಆರ್.ಇ. ಬೆಂಗಳೂರು

ಸೌರಭ - ತ್ರೈಮಾಸಿಕ ಪರಿಚ್ಛಾ ಕೈಪಿಡಿ

----- ಡಿ.ಎಸ್.ಇ.ಆರ್.ಇ. ಬೆಂಗಳೂರು

ನಾ.ಉ.ಉ.ಕಾ. ಶಿಕ್ಷಕರ ತರಬೇತಿ ಕೈಪಿಡಿ

----- ಡಿ.ಎಸ್.ಇ.ಆರ್.ಇ. ಬೆಂಗಳೂರು

ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಾಲಾ ಪಠ್ಯವಸ್ತು 1986 ರಾ.ಶಿ.ನೀ

----- ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ (1989)

# NOTES