

ತರಗತಿ: 10

ವಿಷಯ: ವಿಜ್ಞಾನ

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಅಧ್ಯಾಯ	ಬೋಧನೆ / ಕಲಿಕೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಸಲಾದ ಅಂಶಗಳು	ಸಮರ್ಥನೆ
1	ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಮೀಕರಣಗಳು (ಭಾಗ - 1)	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ.	7ನೇ ತರಗತಿಯ ರಾಜ್ಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ 8ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆಗಳು) ಮತ್ತು 9ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ವಿದ್ಯುತ್ ವಿಭಜನೆ) ಮತ್ತು 8ನೇ ತರಗತಿಯ 11ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಅದರ ವಿಧಗಳು) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
2	ಆಮ್ಲಗಳು, ಪ್ರತ್ಯಾಮ್ಲಗಳು ಮತ್ತು ಲವಣಗಳು (ಭಾಗ - 1)	ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಾದ 2.4 : ಲವಣಗಳ ಕುರಿತು ಇನ್ನಷ್ಟು ಈ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 35 ರಿಂದ 41ರವರೆಗಿನ ಪಠ್ಯಭಾಗವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ.	7ನೇ ತರಗತಿಯ ರಾಜ್ಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ 8ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ಆಮ್ಲಗಳು, ಪ್ರತ್ಯಾಮ್ಲಗಳು ಮತ್ತು ಲವಣಗಳು)ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
3	ಲೋಹಗಳು ಮತ್ತು ಅಲೋಹಗಳು (ಭಾಗ - 1)	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.	-
4	ಕಾರ್ಬನ್ ಮತ್ತು ಅದರ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು (ಭಾಗ - 2)	ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಾದ 4.4 : ಕೆಲವು ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು - ಎಥನಾಲ್ ಮತ್ತು ಎಥನೋಯಿಕ್ ಆಮ್ಲ ಈ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 19 ರಿಂದ 23ರವರೆಗಿನ ಪಠ್ಯಭಾಗವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ.	7ನೇ ತರಗತಿಯ ರಾಜ್ಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ 8ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ಆಮ್ಲಗಳು, ಪ್ರತ್ಯಾಮ್ಲಗಳು ಮತ್ತು ಲವಣಗಳು) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
5	ಧಾತುಗಳ ಆವರ್ತನೀಯ ವರ್ಗೀಕರಣ (ಭಾಗ - 2)	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.	-
6	ಜೀವಕ್ರಿಯೆಗಳು (ಭಾಗ - 1)	ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಾದ * 6.1 : ಜೀವಕ್ರಿಯೆಗಳು ಯಾವುವು? * 6.2 : ಪೋಷಣೆ * 6.3 : ಉಸಿರಾಟ ಈ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 72 ರಿಂದ 87ರವರೆಗಿನ ಪಠ್ಯಭಾಗವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ.	8ನೇ ತರಗತಿಯ ರಾಜ್ಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ 19ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ಪೋಷಣೆ ಮತ್ತು ಉಸಿರಾಟ) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
7	ನಿಯಂತ್ರಣ ಮತ್ತು ಸಹಭಾಗಿತ್ವ (ಭಾಗ - 1)	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.	-

8	ಜೀವಿಗಳು ಹೇಗೆ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ನಡೆಸುತ್ತವೆ? (ಭಾಗ - 2)	ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಾದ * 8.1 : ಜೀವಿಗಳು ತಮ್ಮದೇ ನಿಖರ ಪ್ರತಿಕೃತಿಯನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುತ್ತವೆಯೇ? * 8.2 : ಏಕಜೀವಿಗಳಿಂದ ಬಳಸಲಾದ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ವಿಧಾನಗಳು ಈ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 46 ರಿಂದ 53ರವರೆಗಿನ ಪಠ್ಯಭಾಗವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ.	7ನೇ ತರಗತಿಯ ರಾಜ್ಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ 12ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
9	ಆನುವಂಶೀಯತೆ ಮತ್ತು ಜೀವವಿಕಾಸ (ಭಾಗ-2)	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.	-
10	ಬೆಳಕು, ಪ್ರತಿಫಲನ ಮತ್ತು ವಕ್ರೀಭವನ (ಭಾಗ - 2)	ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಾದ * 10.1 : ಬೆಳಕಿನ ಪ್ರತಿಫಲನ * 10.2 : ಗೋಳೀಯ ದರ್ಪಣಗಳು ಈ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ: 88 ರಿಂದ 102ರವರೆಗಿನ ಪಠ್ಯಭಾಗವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ.	6ನೇ ತರಗತಿಯ ರಾಜ್ಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ 11ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ಬೆಳಕು, ಛಾಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಫಲನ) ಮತ್ತು 7ನೇ ತರಗತಿಯ 5ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ಬೆಳಕು) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
11	ಮಾನವನ ಕಣ್ಣು ಮತ್ತು ವರ್ಣಮಯ ಜಗತ್ತು (ಭಾಗ - 2)	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ.	8ನೇ ತರಗತಿಯ ರಾಜ್ಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ 17ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ನಮ್ಮ ವರ್ಣಮಯ ಜಗತ್ತು) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
12	ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ (ಭಾಗ -1)	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.	-
13	ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ ಕಾಂತೀಯ ಪರಿಣಾಮಗಳು (ಭಾಗ-1)	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.	-
14	ಶಕ್ತಿಯ ಆಕರಗಳು (ಭಾಗ - 2)	ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಾದ * 14.2.1: ಪಳೆಯುಳಿಕೆ ಇಂಧನಗಳು * 14.3: ಅಸಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಶಕ್ತಿಯ ಆಕರಗಳು ಈ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 139 ರಿಂದ 140ರವರೆಗೆ ಹಾಗೂ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ: 144 ರಿಂದ 145ರವರೆಗಿನ ಪಠ್ಯಭಾಗವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ.	8ನೇ ತರಗತಿಯ ರಾಜ್ಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ 1ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
15	ನಮ್ಮ ಪರಿಸರ (ಭಾಗ - 1)	ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಾದ * 15.1 : ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ - ಅದರ ಘಟಕಗಳು ಯಾವುವು? * 15.1.1 : ಆಹಾರ ಸರಪಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಹಾರ ಜಾಲಗಳು ಈ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ: 170 ರಿಂದ 174ರವರೆಗಿನ ಪಠ್ಯಭಾಗವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ.	8ನೇ ತರಗತಿಯ ರಾಜ್ಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ 2ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ನಮ್ಮ ಪರಿಸರ) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
16	ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸುಸ್ಥಿರ ನಿರ್ವಹಣೆ (ಭಾಗ - 2)	ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಾದ * 16.4 : ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು ಮತ್ತು ಪೆಟ್ರೋಲಿಯಂ * 16.5 ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಒಂದು ಅವಲೋಕನ ಈ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 170 ರಿಂದ 172ರವರೆಗಿನ ಪಠ್ಯಭಾಗವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ.	8ನೇ ತರಗತಿಯ ರಾಜ್ಯ ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ 1ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.