

ತರಗतಿ : 10

ವಿಷಯ: ವಿಜ್ಞಾನ

ಕ್ರ.ಸಂ	ಅಧ್ಯಾಯ	ಬೋಧನೆ / ಕಲಿಕೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಸಲಾದ ಅಂಶಗಳು	ಸಮಾಧಾನ
1	ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಮೀಕರಣಗಳು	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ	-
2	ಆಮ್ಲಗಳು, ಪ್ರತ್ಯಾಮ್ಲಗಳು ಮತ್ತು ಲವಣಗಳು.	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ	-
3	ಲೋಹಗಳು ಮತ್ತು ಅಲೋಹಗಳು.	ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಾದ 3.4: ಲೋಹಗಳ ದೋರೆಯುವಿಕೆ 3.5: ನಿಶ್ಚಯಿಕೆ ಈ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 61 ರಿಂದ 68 ರವರೆಗಿನ ಪತ್ಯ ಭಾಗವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ	8ನೇ ತರಗತಿ ಪತ್ಯಕ್ರಮದ 4ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ವಸ್ತುಗಳು: ಲೋಹಗಳು ಮತ್ತು ಅಲೋಹಗಳು) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
4	ಕಾರ್ಬನ್ ಮತ್ತು ಅದರ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು.	ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಾದ 4.3: ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಯುಕ್ತಗಳ ರಾಸಾಯನಿಕ ಗುಣಗಳು 4.4: ಕೆಲವು ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು – ಎಥನಾಲ್ ಮತ್ತು ಎಥನೋಯಿಕ್ ಆಮ್ಲ 4.5: ಸಾಬೂನುಗಳು ಮತ್ತು ಮಾರ್ಚಾಕಗಳು ಈ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 19 ರಿಂದ 25 ರವರೆಗಿನ ಪತ್ಯ ಭಾಗವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ	7ನೇ ತರಗತಿ ರಾಜ್ಯ ಪತ್ಯಕ್ರಮದ 8ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ಆಮ್ಲಗಳು, ಪ್ರತ್ಯಾಮ್ಲಗಳು ಮತ್ತು ಲವಣಗಳು) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
5	ಧಾರುಗಳ ಆವರ್ತನೀಯ ವರ್ಗೀಕರಣ.	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ	-
6	ಜೀವ ಕ್ರಿಯೆಗಳು.	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ	-
7	ನಿಯಂತ್ರಣ ಮತ್ತು ಸಹಭಾಗಿತ್ವ.	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ	-

8	ಜೀವಿಗಳು ಹೇಗೆ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ನಡೆಸುತ್ತವೆ?	<p>ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಾದ</p> <p>8.1: ಜೀವಿಗಳು ತಮ್ಮ ದೇ ನಿಖಿಲ ಪ್ರತಿಕೃತಿಯನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುತ್ತವೆಯೆ?</p> <p>8.2: ಏಕ ಜೀವಿಗಳಿಂದ ಬಳಸಲಾದ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ವಿಧಾನಗಳು</p> <p>ಈ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 46 ರಿಂದ 53 ರವರೆಗಿನ ಪತ್ಯ ಭಾಗವನ್ನು ಮೊಲ್ಯುಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ</p>	7ನೇ ತರಗತಿ ರಾಜ್ಯ ಪರ್ಯಾಕ್ರಮದ ಅಧ್ಯಾಯ (ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ)ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
9	ಆನುವಂಶೀಯತೆ ಮತ್ತು ಜೀವವಿಜಾಸ.	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ	-
10	ಬೆಳಕು, ಪ್ರತಿಫಲನ ಮತ್ತು ವಕ್ರೀಭವನ.	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ	-
11	ಮಾನವನ ಕ್ಷಿಳ್ಳ ಮತ್ತು ವರ್ಣಾರ್ಥಿಯ ಜಗತ್ತು	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಮೊಲ್ಯುಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ	8ನೇ ತರಗತಿ ರಾಜ್ಯ ಪರ್ಯಾಕ್ರಮದ 17ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ನಮ್ಮ ವರ್ಣಾರ್ಥಿಯ ಜಗತ್ತು) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.
12	ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕೆ.	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ	-
13	ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದಕಾಂತೀಯ ಪರಿಣಾಮಗಳು.	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ	-
14	ಶಕ್ತಿಯ ಆಕರ್ಗಳು.	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ	-
15	ನಮ್ಮ ಪರಿಸರ.	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ	-
16	ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸುಖಿರ ನಿರ್ವಹಣೆ.	ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಮೊಲ್ಯುಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ	8ನೇ ತರಗತಿ ರಾಜ್ಯ ಪರ್ಯಾಕ್ರಮದ 1ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ(ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು)ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು. ಕೆಲವು ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು 10ನೇ ತರಗತಿ(ಭಾಗ-2)ರಲ್ಲಿ 14ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ(ಶಕ್ತಿಯ ಆಕರ್ಗಳು) ಮತ್ತು 15ನೇ ಅಧ್ಯಾಯ (ನಮ್ಮ ಪರಿಸರ) ದಲ್ಲಿ ಕಲಿತಿರುವರು.