



ಬೋಧನಾ ಕಲಿಕಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿ ಸಂಪದ್ಧರಿತ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳು

- ಎಂ.ಡಿ. ಉಷಾ, ಹಿರಿಯ ಸಹಾಯಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಡಿ.ಎಸ್.ಇ.ಆರ್.ಟಿ

ಶಾಲಾಶಿಕ್ಷಣ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳು ಮಹತ್ವದ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳು ಬೋಧನೆ ಮತ್ತು ಕಲಿಕೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಸಹಾಯಕವಾಗಿವೆ. ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ವಿಷಯಗಳ ಕುರಿತ ಮಾಹಿತಿ, ಅಂಕಿ-ಅಂಶಗಳು, ಚಿತ್ರಗಳು ಇರುವುದು ಸಾಮಾನ್ಯ. ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ಪಾಠಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿತ ಆಕರ್ಷಕ ವಿಡಿಯೋಗಳು ಸಹ ಲಭ್ಯವಾಗುವಂತಿದ್ದರೆ ಎಷ್ಟು ಚೆಂದ ಅಲ್ಲವೇ?

ಶಿಕ್ಷಕರು ಪಾಠಬೋಧನಾ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕುತೂಹಲ, ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ತಣಿಸುವುದು ಒಂದು ಸವಾಲಿನ ಕೆಲಸವೇ ಸರಿ! ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕದ ಅಧ್ಯಾಯಗಳಲ್ಲಿ ವಿಡಿಯೋಗಳು ಹಾಗೂ ಪೂರಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ದೊರೆಯುವಂತಿದ್ದರೆ ಬೋಧನಾ ಕಲಿಕೆಯು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಸ್ತುತ ಲಭ್ಯವಿರುವ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಲಾಭವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡು ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಮೊಬೈಲ್, ಡೆಸ್ಕ್‌ಟಾಪ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಕಲಿಕಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಅವಕಾಶವನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಇಂತಹ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು Energized Text Books (ETB) ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿದೆ. ಇದೊಂದು ಮಹತ್ತರವಾದ ಕೆಲಸವಾಗಿದ್ದು ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟಪಡಿಸಲು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಾಧನವಾಗಿದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಒಂದು ವೇದಿಕೆಯನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲಾಗಿದ್ದು ಅದರ ಸದುಪಯೋಗಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಿದೆ.

DIKSHA Portal:

2019-20 ನೇ ಸಾಲಿನ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ 6 ರಿಂದ 10 ನೇ ತರಗತಿವರೆಗಿನ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ವಿಷಯಗಳ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು Energized Text Books (ETB) ಗಳನ್ನಾಗಿ ರೂಪಿಸಿದೆ.

ವಿಷಯವಾರು ಲಭ್ಯವಿರುವ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಕರು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿರುವ ಇ-ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲನೆ ಮತ್ತು ಪರಿಷ್ಕರಣೆಯ ನಂತರ DIKSHA ಪೋರ್ಟಲ್‌ಗೆ ಅಪ್‌ಲೋಡ್ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ 6ನೇ ತರಗತಿಯಿಂದ 10ನೇ ತರಗತಿಗಳಿಗೆ ಗಣಿತ, ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ದ್ವಿತೀಯ ಭಾಷೆ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಇ-ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು-

ವಿಡಿಯೋಗಳು, ಅಂತರಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು, ಪಿಡಿಎಫ್ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಗಳು - ಪೋರ್ಟಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿದೆ. ಶಿಕ್ಷಕರ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಬಳಕೆಗೆ ಪೋರ್ಟಲ್‌ನ ಲಿಂಕ್‌ನ್ನು ಡಿ.ಎಸ್.ಇ.ಆರ್.ಟಿ. ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ನ "ಕಲಿಕಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು" ಪುಟದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

Energized text Books:

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ ವಿಷಯ ತರಗತಿ	1. ಆಂಗ್ಲ ದ್ವಿತೀಯ ಭಾಷೆ 6,7,8,9 ಮತ್ತು 10	2. ಗಣಿತ (ಕನ್ನಡ & ಆಂಗ್ಲ ಮಾಧ್ಯಮ) 6,7,9, ಮತ್ತು 10 (NCERT Syllabus)	3. ವಿಜ್ಞಾನ (ಕನ್ನಡ & ಆಂಗ್ಲ ಮಾಧ್ಯಮ 6,7,9, ಮತ್ತು 10 (NCERT Syllabus)
------------------------	--	---	--

ಪ್ರಸ್ತುತ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ಮಾಧ್ಯಮಗಳಲ್ಲಿ 6 ರಿಂದ 10ನೇ ತರಗತಿ ಗಣಿತ ಮತ್ತು ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಷಯಗಳು ಮತ್ತು ದ್ವಿತೀಯ ಭಾಷೆ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ವಿಷಯಗಳ ಒಟ್ಟು 33 ಶೀರ್ಷಿಕೆಗಳಿಗೆ 361 QR ಕೋಡ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

- * ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕದ ಮುಖಪುಟದ ಮೇಲಿನ QR (Quick Response Code) ಕೋಡ್ ಆ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕದ ಎಲ್ಲಾ ಅಧ್ಯಾಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಇ-ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. * ಪ್ರತಿ ಅಧ್ಯಾಯ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಪುಟದಲ್ಲಿರುವ QR ಕೋಡ್ ಆ ಅಧ್ಯಾಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಇ-ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. * QR ಕೋಡ್ ಬಳಸಿ ಇ-ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಬಳಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಎನರ್ಟೈಸ್ಡ್ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕದ ಒಳಪುಟದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. * ಯಾವುದೇ Smartphone ನಲ್ಲಿ Playstore Click ಮಾಡುವುದು * DIKSHA App install ಮಾಡುವುದು. * DIKSHA App ತೆರೆದ ನಂತರ ಹೋಂಪೇಜ್ ನಲ್ಲಿ ಇರುವ QR ಕೋಡ್ ಸ್ಕ್ಯಾನರ್ ಬಳಸಿ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿರುವ QR ಕೋಡ್ ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡುವುದು. * ಇ-ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಡೌನ್‌ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಮತ್ತು

ಬಳಸುವುದು * ಪ್ರಸ್ತುತ ಗಣಿತ ಹಾಗೂ ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಅಧ್ಯಾಯಕ್ಕೆ ಒಂದು ಅಂತರ್‌ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ವಿಡಿಯೋಗಳನ್ನು ಲಿಂಕ್ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

* ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಅಂತರ್‌ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ವಿಡಿಯೋಗಳನ್ನು ಇನ್ನಷ್ಟು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ ಲಿಂಕ್ ಮಾಡಲಾಗುವುದು. * ಡೆಸ್ಕಟಾಪ್/ಲ್ಯಾಪ್ ಟಾಪ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಅಂತಜಾಲವನ್ನು ಬಳಸಿ <https://diksha.gov.in/explore> ಮೂಲಕವೂ ಈ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಆ ಅಧ್ಯಾಯಕ್ಕೆ QR ಕೋಡ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ 6 digits alpha-numeric dial Code ಅನ್ನು Enter ಮಾಡುವುದರ ಮೂಲಕವೂ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿರುವ ಸಂಪನ್ಮೂಲವನ್ನು ವೀಕ್ಷಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. * DIKSHA ಪೋರ್ಟಲ್ ನಲ್ಲಿ ಶಿಕ್ಷಕರು ತಮ್ಮ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಬೋಧನಾ ಕಲಿಕಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಹಾಗೂ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಒಂದು ಉತ್ತಮ ವೇದಿಕೆಯಾಗಿದೆ. ಭಾರತದ ಯಾವುದೇ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಶಿಕ್ಷಕರು ಎಲ್ಲಾ ತರಗತಿಗಳ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗಾಗಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ರಚಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಕಲಿಕಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಮುಕ್ತವಾಗಿ CC BY SA 4.0 (<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0>) (Attribution * Share Alike) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಬಳಕೆದಾರರು ತಮ್ಮ ಅಗತ್ಯಗಳಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ಮಾರ್ಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಬಳಸಬಹುದಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಯೋಜನಗಳು :

- * ತರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ವಿವಿಧ ಕಲಿಕಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವುಳ್ಳ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಆಯಾ ಹಂತದ ಕಲಿಕಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಬಹುದು.
- * ಅಧ್ಯಾಯವಾರು - ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಕ್ರೋಡೀಕರಿಸಬಹುದು.
- * ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸೇರ್ಪಡೆಗೊಳಿಸಬಹುದು.
- * ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಅರ್ಥೈಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- * ಮೊಬೈಲ್ ಮೂಲಕ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- * ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಲಿಕೆ ದೃಢೀಕರಣವಾಗುತ್ತದೆ.
- * ಶಿಕ್ಷಕರಿಗೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಬೆರಳತುದಿಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಾಗಿಸಿದೆ.
- * ಬೋಧನಾ ಕಲಿಕೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

- * ಕಲಿಕೆಯನ್ನು ಆಸಕ್ತಿದಾಯಕವನ್ನಾಗಿಸಬಹುದು.
- * ಬೋಧನೆಯು ಆಕರ್ಷಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- * ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಶಿಕ್ಷಕರು ತಮ್ಮ ಅಗತ್ಯಕ್ಕೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- * ಶಿಕ್ಷಕರು ತಮ್ಮ ನವೀನ ಯೋಚನೆ-ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- * ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ-ಶಿಕ್ಷಕರು-ಸಮುದಾಯ ಇವರು ಹಲವು ರಾಜ್ಯಗಳ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಬೆರಳತುದಿಯಲ್ಲಿ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

ಇ-ಕಂಟೆಂಟ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯವು ಒಂದು ನಿರಂತರ ಕಾರ್ಯವಾಗಿದ್ದು ಮುಂಬರುವ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು. ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಸರ್ಕಾರಿ/ಅನುದಾನಿತ/ಅನುದಾನರಹಿತ ಶಿಕ್ಷಕರು DIKSHA ಪೋರ್ಟಲ್ ನಲ್ಲಿ ನೋಂದಾಯಿಸಿಕೊಂಡು ಇ -ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವ ಮುಕ್ತ ಅವಕಾಶವಿದೆ. ಶಿಕ್ಷಕರು ಸಲ್ಲಿಸಿದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿ ಅಧ್ಯಾಯಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತವೆನಿಸಿದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಲಿಂಕ್ ಮಾಡಲಾಗುವುದು. ಈ ಸದವಕಾಶವನ್ನು ಶಿಕ್ಷಕರು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಶಿಕ್ಷಕರಿದ್ದು, ಆಸಕ್ತರು ತಂಡಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿ, ಗೂಗಲ್ ಡ್ರೈವ್, ಯೂ ಟ್ಯೂಬ್ ಲಿಂಕ್ ಗಳ ಮೂಲಕ ಡಿ.ಎಸ್.ಇ.ಆರ್.ಟಿ.ಗೆ - ಇ ಮೇಲ್ ಮೂಲಕ econtenttc@gmail.com ನೀಡಬಹುದಾಗಿದೆ. ಎಲ್ಲಾ ಶಿಕ್ಷಕರು ಕೈಗೂಡಿಸಿ ತಮ್ಮ ಅನಿಸಿಕೆ-ಅಭಿಪ್ರಾಯ - ಹಿಮ್ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಒಂದೆಡೆ ದೊರೆಯುವಂತಾಗಿ ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚು Energized text Books ಅನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿ ಬೋಧನಾ-ಕಲಿಕಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಬಲಪಡಿಸಬಹುದಾಗಿರುತ್ತದೆ.





ಡಿಜಿಟಲ್ ಪಠ್ಯಾಂಶ ಬಳಸುವುದರಿಂದ ಆಗುವ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಉಪಯೋಗಗಳು

ಎನೆಜೈಸ್ಡ್ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕಗಳು ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯಗೊಳಿಸುತ್ತವೆ. ಇದರಿಂದ ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಆಸಕ್ತಿಯಿಂದ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಂತಹ ಕಲಿಕಾ ಅನುಭವವನ್ನು ಹುಟ್ಟುಹಾಕಬಹುದು. ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕದ ಪ್ರತೀ ಅಧ್ಯಾಯವು ಒಂದು QR code ಹೊಂದಿದ್ದು, ಅದನ್ನು DIKSHA ಆಪ್‌ನಿಂದ ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡಿದಾಗ, ಆ ಅಧ್ಯಾಯಕ್ಕೆ ರಾಜ್ಯ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆಯು ರಚಿಸಿ, ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿರುವ ಪಠ್ಯಾಂಶಗಳು ದೊರೆಯುತ್ತವೆ.

ಪಾಠ ಯೋಜನೆ Lesson Plan: ನೀವು ಕಲಿಸಬೇಕಿರುವ ವಿಷಯ/ಘಟಕ/ಅಧ್ಯಾಯದ ಪ್ರತೀ ಹಂತದ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಇರುತ್ತದೆ. ಬೋಧನೆಯನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಗೊಳಿಸಲು ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳನ್ನು ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಂತಹ ಕಲಿಕಾ ಅನುಭವವನ್ನು ಹುಟ್ಟುಹಾಕಲು ಇದು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ವಿಡಿಯೋ ಮತ್ತು ಆಡಿಯೋ ಕ್ಲಿಪ್‌ಗಳು Video & Audio Clips : ಕಠಿಣವಾದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ಸ್ವಭಾವತಃವಾಗಿ ಹಾಗೂ ವಿನೂತನ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಲು ಇವು ಸಹಕಾರಿ.

ವರ್ಕ್‌ಶೀಟ್‌ಗಳು Worksheets: ಯಾವುದಾದರೂ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವಿಷಯ/ಘಟಕ/ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಎಷ್ಟು ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲು ಇರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಅಥವಾ ಟಾಸ್ಕ್‌ಗಳ ಒಂದು ಸೆಟ್.



ಚಿತ್ರಗಳು Images: ಸ್ಮಳೀಯವಲ್ಲದ ಸಂಗತಿಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ಸರಳವಾಗಿ ವಿವರಿಸಲು ಸಹಾಯವಾಗುವ ಚಿತ್ರಗಳು, ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳು, ಛಾಯಾಚಿತ್ರಗಳು.

ಸಂವಾದಾತ್ಮಕ ಆಟಗಳು / ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು Interactive Games/Activities : ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಕಲಿತಿದ್ದನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲು ಆಸಕ್ತಿದಾಯಕ ಆಟಗಳು ಅಥವಾ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು.

ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ Assessment : ಯಾವುದಾದರೂ ವಿಷಯ/ಘಟಕ/ಅಧ್ಯಾಯವನ್ನು ಎಷ್ಟು ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವು ಒಟ್ಟಾರೆ ಕಲಿಕಾ ಅನುಭವವನ್ನು ಉತ್ತಮಪಡಿಸಲು ಶಿಕ್ಷಕರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

DIKSHA ಆಪ್ ಹೇಗೆ ಡೌನ್‌ಲೋಡ್ ಮಾಡುವುದು?

- ಆಯ್ಕೆ 1: ಮೊಬೈಲ್ ಬ್ರೌಸರ್‌ನಲ್ಲಿ diksha.gov.in/app ಎಂದು ಟೈಪ್ ಮಾಡಿ.
- ಆಯ್ಕೆ 2: ಗೂಗಲ್ ಪ್ಲೇಸ್ಟೋರ್‌ನಲ್ಲಿ [Diksha NCTE](https://play.google.com/store/apps/details?id=org.vedanta.diksha) ಹುಡುಕಿ ಮತ್ತು ಡೌನ್‌ಲೋಡ್ ಬಟನ್ ಒತ್ತಿ.

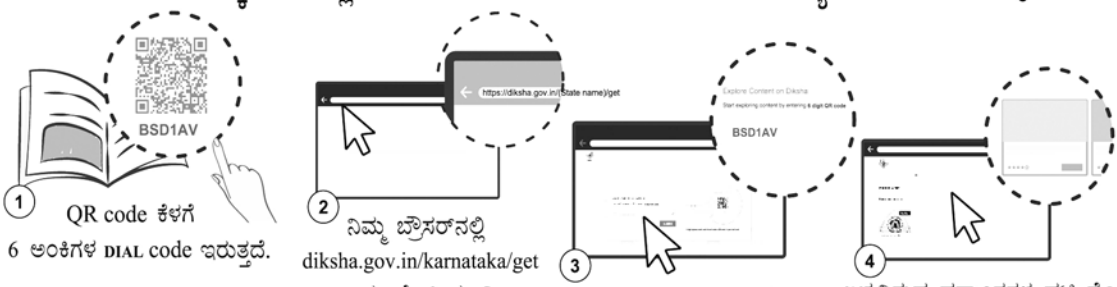
ಮೊಬೈಲ್‌ನಲ್ಲಿ QR code ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಡಿಜಿಟಲ್ ಕಂಟೆಂಟ್ ಹೇಗೆ ಪಡೆಯುವುದು?

DIKSHA ಆಪ್ ಲಾಂಚ್ ಮಾಡಿ | ಆಪ್ ಅನುಮತಿಗಳನ್ನು ನೀಡಿ | ಸೂಕ್ತ ಬಳಕೆದಾರ ಪ್ರೊಫೈಲ್ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.



- ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿರುವ QR code ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡಲು QR code ಚಿತ್ರದ ಮೇಲೆ ಒತ್ತಿ.
- ಮೊಬೈಲ್ ಅನ್ನು QR code ಮೇಲೆ ಹಿಡಿದು ಫೋಕಸ್ ಮಾಡಿ.
- ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಆದ ಮೇಲೆ, QR codeಗೆ ಲಿಂಕ್ ಆದ ಡಿಜಿಟಲ್ ಪಠ್ಯಾಂಶಗಳ ಪಟ್ಟಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ.

ಡೆಸ್ಕ್ ಟಾಪ್‌ನಲ್ಲಿ DIAL code ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಡಿಜಿಟಲ್ ಪಠ್ಯಾಂಶ ಹೇಗೆ ಪಡೆಯುವುದು?



- 1 QR code ಕೆಳಗೆ 6 ಅಂಕಗಳ DIAL code ಇರುತ್ತದೆ.
- 2 ನಿಮ್ಮ ಬ್ರೌಸರ್‌ನಲ್ಲಿ diksha.gov.in/karnataka/get ಎಂದು ಟೈಪ್ ಮಾಡಿ.
- 3 ಸರ್ಚ್‌ಬಾರ್‌ನಲ್ಲಿ 6 ಅಂಕಗಳ DIAL code ಟೈಪ್ ಮಾಡಿ.
- 4 ಲಭ್ಯವಿರುವ ಪಠ್ಯಾಂಶಗಳ ಪಟ್ಟಿ ನೋಡಿ, ನಿಮ್ಮ ಆಯ್ಕೆಯ ಪಠ್ಯಾಂಶದ ಮೇಲೆ ಕ್ಲಿಕ್ ಮಾಡಿ.