

ಹಲೋ ಪ್ರಿಯ. ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು ಚಿಕ್ಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಮೂಲಭೂತ ಸಮೀಕರಣಗಳಾಗಿವೆ. ಕೆಲವು ವಿಶೇಷ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಸಮೀಕರಣಗಳು. ಕಾರ್ಯಗಳು. ಮತ್ತು ನಂತರ ನಾವು ಕೆಲವು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ನೋಡುತ್ತೇವೆ. ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಸಮೀಕರಣಗಳು. ಡಿಫರೆನ್ಷಿಯಲ್ ಕಲನಶಾಸ್ತ್ರದ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಅವುಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಪರಿಹರಿಸುವುದು? ವಿಷಯಗಳು ಕೆಟ್ಟದಾಗಿದೆ. ಹೇಗೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಇನ್ನೂ ಕೆಲವು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ನೋಡಲು. ನಿಮಗೆ ಇಷ್ಟವಾದಂತೆ. ಕೆಲವು ಇವೆ. ನಿಜವಾದ ಪರಿಹಾರಗಳಿಗಾಗಿ. ಮಾಡ್ಯುಲಸ್ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಸಮೀಕರಣದ. 6 ಚದರ ಉದಾಹರಣೆಗೆ, $X^2 - 3X$ ಮೈನಸ್ ನಾಲ್ಕು 9 - 1 X ಚದರ ಮೈನಸ್ ಒಂದಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಗಾತ್ರದ ಮಾಡ್ಯುಲಸ್. ಇದು ಇನ್ನೂ ಸಾಕಷ್ಟು ಭಿನ್ನವಾಗಿದೆ. ಅದು.

ಇಸಿಗ್ಲೀ ನಾವು ಏನು ಮಾಡುತ್ತೇವೆ ಏಕೆಂದರೆ ಎರಡೂ ಕಾರ್ಖಾನೆಗಳು ಹೇಗಾದರೂ ಇವೆ, ಇಸಿಗ್ಲೀ ಕಾರ್ಖಾನೆಯ ಒಳಗೆ ಮೊಹರು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಮಾದರಿಯು ಉದಾಹರಣೆಗೆ ಓದುವ ಮೊದಲ ಪದವು ಮೈನಸ್ ನಾಲ್ಕು $X + 1$ ಆಗುತ್ತದೆ. ಮತ್ತು ಇದು ನನ್ನ ಮೈನಸ್ 6 + 100 ಮೈನಸ್ ಆಗಿದೆ. ನಾವು ಏನು ಮಾಡುತ್ತೇವೆ ಎಂದರೆ ನಾವು ಅದನ್ನು ವಿಭಜಿಸಬಹುದು. ಶಿಶುಗಳ ಮಾದರಿಗಳು ಮಗುವಿನ ಮಾದರಿಗಳಾಗಿವೆ,

ಇಸಿಗ್ಲೀ ಇದು ಮಾಡ್ಯುಲರ್ ಮೇಲ್ಮೈ ಮೈನಸ್ 4 ಮಾಡ್ಯುಲಸ್ ಥಿಂಗ್ಸ್ ಪ್ಲಸ್ ಒನ್ ಆಗಿದೆ. ವಿಷಯಗಳು. ಆದ್ದರಿಂದ. ಗಾತ್ರದ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಹುಡುಗರು. ಈ +4 ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಮೈನಸ್ ಒಂದರಲ್ಲಿ ಇರುತ್ತದೆ. ನಷ್ಟದಿಂದಾಗಿ.

ಇಸಿಗ್ಲೀ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳು. ಹಾಗೆಯೇ ಇರಬಹುದು. ಏನು? ಮುಖ ಬದಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಇಸಿಗ್ಲೀ ನಮಗೆ ಅವಕಾಶ. ಅದು ಸೇರಿರುವ ಪ್ರಕರಣದ ಮೂಲಕ ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ. ನಾವು ನಿಜವಾದ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಹುಡುಕುತ್ತಿದ್ದೇವೆ. ಮತ್ತು ಹಕ್ಕನ್ನು ಬೆರಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇವು ಮೈನಸ್ ಒಂದಕ್ಕೆ ಸಮ. ಏನಾಗುತ್ತಿದೆ?

ಇಸಿಗ್ಲೀ ಇದು ನಮ್ಮ ಮೊದಲ ಪ್ರಕರಣವಾಗಿದೆ,

ಇಸಿಗ್ಲೀ ನಾನು ಹೇಳುತ್ತೇನೆ, ಎಲ್ಲರೂ ಮೈನಸ್, ಸಮಾನವಾಗಿರೋಣ.

ಇಸಿಗ್ಲೀ ಆ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ನನಗೆ ಇದು ಮೈನಸ್ ಆಗಿದೆ. $X + 1$ ಋಣಾತ್ಮಕವಾಗಿ $X - 4$ ಸಹ ಋಣಾತ್ಮಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಇಸಿಗ್ಲೀ ಸಮೀಕರಣವು ಸಮೀಕರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಕೊಲೆ ಆರೋಪಿ.

ಇಸಿಗ್ಲೀ ನಾನು ಮಾಡ್ಯುಲಸ್ ಇಂಟರ್ವೆನಿಂಗ್ ಮೈನಸ್ ಮೈನಸ್ 4 ಅನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತೇನೆ. ನನ್ನ ಅಸೋಸಿಯೇಟ್ಸ್ ಪ್ಲಸ್ ಒನ್. 9 ಮೈನಸ್ ಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇದು ಕೇವಲ ಒಂದು ಕಡಿಮೆ. 6 + 1 ರಿಂದ. ಮೈನಸ್ ಏನೋ. ಹಾಗಾಗಿ ನಾನು ಇದನ್ನು ಸರಳೀಕರಿಸುತ್ತಿದ್ದೇನೆ,

ಇಸಿಗ್ಲೀ ಈ ಮೈನಸ್ ಮೈನಸ್ ಜೊತೆಗೆ $X - 2$ ಮೂರು ಆಗುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲಿ ಅದು ಎಡಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಯ ಸರಳ ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಸಮೀಕರಣವಾಗುತ್ತದೆ. 6 + 1. ತದನಂತರ ಇದನ್ನು ಸರಳಗೊಳಿಸುವ ಮೂಲಕ. ಚದರ ಮೈನಸ್ ನೀಡುತ್ತದೆ. ಇದು 0 ಗೆ ಮೈನಸ್ 14 ಆಗಿದೆ,

ಇಸಿಗ್ಲೀ ಸಮೀಕರಣವನ್ನು ಕಲಿಯಲು ಕಾರಣವನ್ನು ಖರೀದಿಸಬಹುದು

ಇಸಿಗ್ಲೀ ರಸ್ತೆಗಳು ಏಳು ಅಥವಾ ಎರಡು. ಏಳು ಕಳ್ಳರನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಇದು ಇಲ್ಲಿದೆ. ಚರ್ಚಿಸಿ. ಎರಡರಿಂದ ಏಳು ಮತ್ತು ಅದು. ಇದನ್ನು ಪ್ಲೇ ಮಾಡಿ. ಆದರೆ ಇದು ಮೈನಸ್ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ. ಇದು ನಾವು ಮಾಡಿದ ಊಹೆ. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ,

ಇಸಿಗ್ಲೀ ಇದು 7 ರಿಂದ ಎರಡು ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದು ನಮ್ಮನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಒಂದೇ. ಈ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ. ಎರಡನೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಮುಂದಿನ ಮಧ್ಯಂತರದಲ್ಲಿ ಇದು ಮೈನಸ್ 1/2 ಪ್ಲಸ್ ಒನ್ ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತಲೇ ಇರುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಮೈನಸ್ ಒಂದು ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ. ಬದಲಾಯಿಸಿ. ಇದು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ ತಿಳಿದಿದೆ. ನನ್ನ ತಾಯಿಯನ್ನು ಕರೆದುಕೊಂಡು ಹೋಗುತ್ತಾನೆ. ನಾಲ್ಕು ಮೈನಸ್ ವಿಷಯಗಳು ಮೈನಸ್ 6 - 4 ರಂತೆಯೇ ಇರುತ್ತದೆ, ಆದರೆ $X + 4$ ಧನಾತ್ಮಕ $X + 1 + 36 + 1$. ಇದು ಲೈಫ್ ಪ್ಲಸ್ ಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. $X + 1$. ಈಗಾಗಲೇ ಮೈನಸ್ ಚಿಹ್ನೆ ಇದೆ. ಹಾಗೆ ಮತ್ತೆ ಇದನ್ನು ಸರಳೀಕರಿಸಿ ನಾವು ಪಡೆಯುತ್ತೇವೆ. ಮೈನಸ್ $6^2 + 3X$ ಜೊತೆಗೆ 4. 6 - 1. ಹೇಳೋಣ. ಮೂರು $X + 4 = 0$. ನಿಸ್ಸಂಶಯವಾಗಿ ಅದು ಬಿಂದುವಾಗಿದೆ. ಇದು ನಕಾರಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ, ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ಉತ್ತಮವಾಗಿದೆ. ಇತ್ತೀಚಿನ ಚಲನಚಿತ್ರಗಳು. ಆಂಗ್ಲ. ಅಂದಿನಿಂದ. ಅದು? ಇವುಗಳಿಂದ. ಈ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ. ಅಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಪ್ರಕರಣ. ಪಾಠ. ನೋಡು, ಇದೇನು ಆಗುತ್ತಿದೆ. X ನ ಈ ಸಮೀಕರಣದ ಮಾದರಿಗಳ ಸಮೀಕರಣ - 4. ಮಾಡರ್ನಿಸ್ಟ್ ಫಿಕ್ಸ್ ಪ್ಲಸ್ ಒನ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಧನಾತ್ಮಕವಾಗುತ್ತದೆ. 6 + 1. ಮೈನಸ್ ಒಂದು. ಈ. ಕೊನೆಯದು. ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ಕೇವಲ ರಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ನಾಯಿಗಳಿಗೆ ಸಮೀಕರಣವು. ಧನಾತ್ಮಕ,

ಇಸಿಗ್ಲೀ ಇದು. ಪ್ರಕರಣ ಒಂದರಿಂದ. ಇದು ಒಂದೇ ಸಮೀಕರಣವಾಗುತ್ತದೆ ಏಕೆಂದರೆ ಎಲ್ಲವೂ ಧನಾತ್ಮಕ ಧನಾತ್ಮಕ ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇದು ನಿಖರವಾಗಿ ಹಾಗೆ ಇರುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ. ಅದು ಪ್ರಕರಣ. ನಾವು ಏನು ನೋಡಿದ್ದೇವೆ. ಸಮೀಕರಣವು ಅದೇ ಸಮೀಕರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಎಂದು ನಂಬುತ್ತಾರೆ. 7 - 4 ಆದರೆ ಇದು 6 ರಿಂದ 4 ಕ್ಕೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇದು.

ಇಸಿಗ್ಲೀ ಪರಿಹಾರವಾಗಿದೆ. ಪ್ರದೇಶಗಳು. ನಾವು ಇದನ್ನು ಹೇಗೆ ಎದುರಿಸುತ್ತೇವೆ. ಸುರಕ್ಷಿತ. ನಿಮಗೆ ಗೊತ್ತಾ, ನನಗೆ ಬಿಡಿ. ಕೆಲವು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ನಾವು ಈ ಸಮೀಕರಣವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸೋಣ. ರೆಕಾರ್ಡಿಂಗ್‌ಗಳು. $4X^2$. ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಸಮೀಕರಣ. 0 ಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುವುದು. ಆ ಭಾವನೆ. ನಡುವೆ ಇರಿಸಿ. ಇದು ಒಂದು. ಅದಕ್ಕಿಂತ ಮುಂಚೆ. ಅದನ್ನು ತೋರಿಸು.

ಇಸಿಗ್ಲೀ ಇವುಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್‌ನಲ್ಲಿ ಇದೀಗ ನಾವು ಪರಿಹರಿಸುವ ಯಾವುದೇ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಲ್ಲ. ಸರಿ, ತಕ್ಷಣ. ಈ ಸಮಸ್ಯೆಯು ಒಂದು ಅನನ್ಯ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿದೆ. ಇದು 2. ಇಂಟರ್ನೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ. ನಾನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುತ್ತೇನೆ. ನೀವು ಹೇಗಿದ್ದೀರಿ? ಇದು ಇನ್ನೂ ತನ್ನಂತೆಯೇ ತೋರುತ್ತದೆ. ಈಗ ನಾವು ಈ ಬೆಳ್ಳಿಯ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸುವುದನ್ನು ನೋಡಬಹುದು, ಆದರೆ ಇದು ಉತ್ತಮ ಕೊಡುಗೆಯಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಇದು ಪ್ಲಸ್ ಒನ್ ಆಗಿದೆ. ಏನಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದರೆ ಈ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಯ ಲಾಭವನ್ನು ಪಡೆಯುವುದು. ಅವರಿಗೆ ಗುಲಾಮರು ಇದ್ದರು.

ಇಸಿಗ್ಲೀ ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿ ನೋಡುವುದು ಸುಲಭ. ಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಒಂದು.

ಇಸಿಗ್ಲೀ ಏನಾಗುತ್ತಿದೆ ಎಂದರೆ ಅದು ಮೈನಸ್ 1 ರಿಂದ 65 ಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಮೈನಸ್ 1 + ಬಿ ಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಹಾಡನ್ನು ಪ್ಲೇ ಮಾಡಿ. 1 + 3 ಆಗುತ್ತದೆ. ಒಂದನ್ನು ನಿಸ್ಸಂಶಯವಾಗಿ 4 - 3 - 80 ಎಂದು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳೋಣ. ಏಕೆಂದರೆ ಮೈನಸ್ ಒಂದನ್ನು 1 - ಬಿ ಎಂದು ನೋಡಲು ನಾವು ಇಷ್ಟಪಡುತ್ತೇವೆ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ನೀವು ಇದನ್ನು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ನೋಡಬಹುದು, ನಾವು ಮಾಡಬಹುದು. ಆದರೆ ನನಗೆ, ನಾವು ಇವುಗಳನ್ನು ಗುಣಿಸಿದಂತೆಯೇ. ಈ. ಮೈನಸ್ 100 + 1 ಎಂದರೇನು? ಏನೆಂದು ನೋಡೋಣ. ಈ ತರಹದ? ಮೈನಸ್ ಒಂದು. ಅದರ ಅರ್ಥ. ಈ ರೀತಿ. ನೀವು ಹಾಗೆಯೇ ಇರಬಹುದು. ಮೈನಸ್ ಒನ್ ಮತ್ತು ಬಿ ಮೈನಸ್ ಒಂದಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇಲ್ಲ, ನೀವು ಇದನ್ನು ನೋಡುತ್ತೀರಿ ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ನಕಾರಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ.

ಇಸಿಗ್ಲೀ ನಾವು ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೇವೆ. ಮತ್ತು ವಿಭಿನ್ನವಾದದ್ದು. ನಿಸ್ಸಂಶಯವಾಗಿ ಪ್ರಯತ್ನವು 0 ಗೆ ಸಮನಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಅದು ಈಗಾಗಲೇ ಆಗಿದೆ. ವಿಭಿನ್ನವಾದದ್ದು, ಆದರೆ ವಿರುದ್ಧವಾದ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ವಿಷಯಗಳು. ಕಾರ್ಯವು ಕಾರ್ಯವಾಗಿದೆ. ಕಾರ್ಯವು ನಿರಂತರವಾಗಿರುವುದರಿಂದ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ಹೇಳೋಣ. ಉಳಿತಾಯಕ್ಕಾಗಿ ಕಾರ್ಯದ ನಿರಂತರತೆಯ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಇದು ಕೆಲವು ಹಂತದಲ್ಲಿ ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ನಂತರ ಒಂದು ಹಂತದಲ್ಲಿ ಇದು ಮಾಡಬೇಕು. ನಿಖರವಾದ ಅಕ್ಷವನ್ನು ದಾಟಿ ಇದರಿಂದ ಕೆಲವು

ಪಾಯಿಂಟ್ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿದೆ. ಅದು ಏನನ್ನೋ ಹೇಳುತ್ತದೆ. ಮತ್ತು ಅವರು ಒಂದನ್ನು ಹೊಂದಿಲ್ಲ. ವ್ಯವಸ್ಥೆ. ರೋಗದ ಭಯ. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸೇವೆ. ಈಗ ಅದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ನೋಡೋಣ. ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಧನ್ಯವಾದಗಳು. ಹಾಗಾಗಿ ಗ್ರಾಫ್ ಒಳಗೆ ಇದ್ದಾಂ ಒಮ್ಮೆ ಮಾತ್ರ ದಾಟಬೇಕು ಅಂತಲ್ಲ. ಇದೇನಾ? ಇದರರ್ಥ ನೀವು ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬರು ಎಂದು ಸಹ ಭಾವಿಸೋಣ. ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಬಾರಿ, ಆದರೆ ಅದು X ಅಕ್ಷದ ಬಿಂದುಗಳನ್ನು ದಾಟುತ್ತದೆ ಎಂದು ನೀವು ನೋಡುತ್ತೀರಿ. ವಿಶಿಷ್ಟತೆ ನಿಖರವಾಗಿ 1. ಹಾಗಾಗಿ ನಾನು ಏನು ಮಾಡುತ್ತೇನೆ. ನಾನು ಆ ಆರು ಕಾರ್ಯವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತೇನೆ, ಅದು ಚತುರ್ಭುಜದ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಯಾಗಿದೆ. ನೀವು ಅದನ್ನು ನೋಡಿ. ಅದರ ಘನಕ್ಕೆ ಮೂರು X - B. ಅಥವಾ ವರ್ಗ ಮಾಡೋಣ. 3 ಎಂದರೆನು? ಈ ವಾಕ್ಯವನ್ನು ಸರಳಗೊಳಿಸುವ ಮೂಲಕ. ಹೇಗಾದರೂ, ಇದು. ಧನಾತ್ಮಕ. ಮತ್ತು ಇದು ಮೈನಸ್ ಆಲ್ಫಾ,

ಇಸಲೀ ಅದಕ್ಕಿಂತ ವೇಗವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದು ಕೇವಲ ಸೆಕ್ಸಿಸ್ಟ್. ಆದ್ದರಿಂದ, ನಾವು ತೀರ್ಮಾನಿಸಬಹುದಾದದ್ದು ನಿರಂತರವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿದೆ. ಈ ರೀತಿ ಇರಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ನಿನಗೆ ಏನು ಬೇಕು?

ಇಸಲೀ ಆದ್ದರಿಂದ. 0. ನಿಖರವಾಗಿ. ಈಗ ಮೂಲವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ನೋಡೋಣ. ಫೋಕಸ್ ಏನು ಕ್ಲಮಿಸಿ? ಮೈನಸ್ ಮೂರು X - 3 ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ 0 ಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿದೆ, ನಾನು ಟಿಪ್ಪಣಿ 5 ಅನ್ನು ಸರಳವಾಗಿ ಹಾಕಿದ್ದೇನೆ. ಇದೀಗ.

ಇಸಲೀ ಟೆಕ್ನಾಸ್ ಗೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ ಏಕೆಂದರೆ ಅದು ಚತುರ್ಭುಜದಂತಹದನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಇದು ಸಮಾನ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ. ಅಥವಾ ಇದು ಧನಾತ್ಮಕ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿಯೇ? ಸಮುದ್ರದ ಮೂಲಕ.

ಇಸಲೀ ಎಡಭಾಗವು. ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಬೇರೇನೂ ಇಲ್ಲ. ಇದಕ್ಕೆ ಸಮನಾ? ಪೀಟರ್ ಪ್ಲಸ್ ಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿದೆ. ನೀವೇ. ಗ್ರಾಹಕರು. ಅದರ. ಜೊತೆಗೆ ವಿಲೋಮ. ಪರಿಹಾರವಾಗಿದೆ. ಈ. ನಿಖರವಾಗಿ. ಅಲ್ಲದೆ 43 ಪ್ಲಸ್ ವ್ಯತ್ಯಾಸ. ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಬಳಸುವ ಸಮಸ್ಯೆಯೇ ಅದು. ಊಹಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಮುಗಿಯಿತು. ನಮಗೆ 0211. ಹಾಗಾಗಿ ನಾವು ಹತ್ತಿರವಾಗಿದ್ದೇವೆ.

ಇಸಲೀ ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಸಮೀಕರಣ. ನಾವು ನೋಡಬೇಕೆಂದು ಅವರು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುತ್ತಾರೆ. ಭಾರತೀಯರು. ಇನ್ನೊಂದು ಅಂದರೆ. ಮುಚ್ಚಿ. ಕಳ್ಳರನ್ನು ನೋಡೋಣ. 0. ಇದನ್ನೂ ನೋಡಿ. ಆದರೆ ಸರಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಲ್ಲಿ. ಹೌದು. ಆದ್ದರಿಂದ. ಆ ನಂತರ. ಇಂಟರ್ನೆಟ್ನಲ್ಲಿ. ಆದರೆ ಸಮೀಕರಣ. ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಸಮೀಕರಣ. ದಯವಿಟ್ಟು ಮುಂದುವರಿಸಿ. ಮೇಲೆ. ಹಾಗಾಗಿ ನಾನು ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತುಂಬಾ ಸರಳವಾಗಿ ತೆಗೆದುಕೊಂಡರೆ, ನಾನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡರೆ. ಒಂದನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ನಿಮಗೆ ಗೊತ್ತಾ, ಹಾಗೆ. ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚುವುದು. ಹೌದು. ನೋಡೋಣ.

ಇಸಲೀ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಊಹೆಯ ಮೂಲಕ ಅದನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಅದು. ಎರಡನೆಯದು ಚತುರ್ಭುಜ. ಕಾರ್ಯ, ಅದು ಉತ್ಪನ್ನವಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಅವರು. ವ್ಯತ್ಯಾಸದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಈ ಮೂಲಕ. ನನ್ನದು ನನಗೆ ಗೊತ್ತು. ಅವರು ನಮಗೆ ಸ್ವಲ್ಪ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದಾರೆ, ನಿಮಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ. ಈ ಪ್ರಕಾರವೇ ಎಂದು ನೋಡಿ. ಮೂಲಭೂತವಾಗಿ. ಅಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲ. ಇರಬಹುದು? ಇಲ್ಲ. ಇಲ್ಲ, ನಾನು ಧ್ವನಿಯನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದೇನೆ. ಒಂದು ಹಂತದಲ್ಲಿ ಅಲ್ಲೇ ಇರು. ಅದು ಸರಿ, ಹಾಗಾದರೆ. ಕಾರ್ಯವು ಈ ರೀತಿ ಮತ್ತು ನಂತರ.

ಇಸಲೀ ಕೆಲವು ಹಂತದಲ್ಲಿ ಇದು. ಅದು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗುತ್ತದೆ,

ಇಸಲೀ ಪೂರೈಕೆ. ಆದರೆ ಇದು 0 ಗೆ ಸಮನಾಗಿದ್ದರೆ, ಯಾರಾದರೂ ಕದಿಯಬೇಡಿ. ಪ್ರಾರಂಭವು ಅದನ್ನು ಹೊಂದಿಸುತ್ತದೆ. ಏನೂ ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಎಂದು ನಮಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ. ಹೌದು. ನೀಡಿದೆ. ಹೌದು ಹೌದು. ಏನು? ಇದೆ. ಹೀಗಾಗಿ C. ದಯವಿಟ್ಟು ಸ್ಪೋರ್ ಪ್ಲಸ್ ಅನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ. $K^2 + 3 + C$ ಅನ್ನು 0 ಗೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ ನೋಡಿ. ಮತ್ತು ನಿಸ್ಸಂಶಯವಾಗಿ ಈ ಸೌಂದರ್ಯವರ್ಧಕಗಳು ಆರಾಮದಾಯಕವಾಗಿದೆ. ಇದು ಒಂದು. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಸಂಖ್ಯೆ. ಈ ಅಂದಾಜು. ನನಗೆ ತಂಡವನ್ನು ನೀಡಿದೆ. ಉಳಿಸುತ್ತದೆ. ದಿನಗಳಿವೆ ಮತ್ತು ನಾನು ಮನರಂಜನೆಯನ್ನು ಬಯಸುತ್ತೇನೆ

ಇಸಲೀ ಅದು ನಿಜವಾಗಿದೆ. ಕ್ವಾರ್ಟರ್ ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಸಮೀಕರಣದ ಪರಿಹಾರ $X^2 + 3$. ಸ್ಯಾಮ್ ಇದು ನಿಮಗಾಗಿ ವ್ಯಾಯಾಮವಾಗಿದೆ. ಧನ್ಯವಾದ ದೇವರೆ. ಸರಿ.

ಇಸಲೀ PVCs ಸಂಖ್ಯೆಗಳು, ನೈಜ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಎಂದು ಹೇಳೋಣ. 0. ಸಮೀಕರಣ. ಮೂರು 8^2 . ಆದರೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಸ್ಥಳವಾಗಿ 0 ಗೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲಿ. ಹೀಗಿರಲು ನೀವು ಏನು ಮಾಡುತ್ತೀರಿ? ನಂತರ ನಾನು ನಾಲ್ಕು ಸೊನ್ನೆಗಳಿವೆ ಎಂದು ತೋರಿಸುತ್ತೇನೆ. ಕೇವಲ 0 5 ರಿಂದ ಒಂದಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ತದನಂತರ ನಾನು ಅಲ್ಲಿ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತೇನೆ. ಅವರು ನಿಮಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಲಿದ್ದಾರೆ. ಚತುರ್ಭುಜ ಸಮೀಕರಣ ಎಂದರೆನು? ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಹೇಳೋಣ. ಕುವೆಂಪು. ಇನ್ನೊಂದು ಬಳಕೆ ಇದೆ. ನೇರವಾಗಿ ಮುಂದಕ್ಕೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ. ಇದನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ. ಅದು ಇದ್ದರೆ. ಹೌದು, ಅದು ಸಮಾನವಾಗಿದೆ. ಎಕ್ಸ್ + ಬಿ. ನಿನಗೆ ಅದು ಗೊತ್ತಿದೆ. ಅಂದರೆ ಅವರು ಹೋಗಿ ಎಲ್ಲಾ ಅದರ ಸೇರಿದ ಹಳೆಯ ಯಶಸ್ಸು. ಸರಿ, ಹಾಗಾದರೆ ನೀವು ಇದನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೀರಿ. ಸಡಿಲವಾದ ಮಾದರಿ ಕಾರ್ಯ GX ಅನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವುದು. ನೀವು ಯಾವಾಗಲೂ. ಹೌದು, 2 ನೇ. ಅದನ್ನು ತೋರಿಸು. ಹಾಗೆಯೇ ಇದೆ.

ಇಸಲೀ ದಯವಿಟ್ಟು.

ಇಸಲೀ ನಿಸ್ಸಂಶಯವಾಗಿ, ಆದರೂ, ನಿಸ್ಸಂಶಯವಾಗಿ ನೀಡಿದ ಊಹೆಯಿಂದ ಈ ಪರಿಣಾಮವು ಶೂನ್ಯಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ, ಅಲ್ಲಿ ಇರುವ ಸಮಸ್ಯೆ ಏನು? ನಿಮ್ಮ ಮೂವರು ಸ್ನೇಹಿತರು ಗಣನೀಯವಾಗಿರುತ್ತಾರೆ. ಅದು ಎಕ್ಸ್ 2 ಜೊತೆಗೆ ಬಿಎಕ್ಸ್ ಪ್ಲಸ್ ಸಿ ಎಂಬ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಯ ಅಂತ್ಯವಾಗಿದೆ. ಇದು ನಾವು ಹೊಂದಿರುವ ನಕಾರಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ. ಸಾಧ್ಯವೆಂದು ನಾನು ನಂಬುತ್ತೇನೆ. ಹೌದು. 0 ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು. ಇಸಲೀ ನಾನು ಕೀಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳೋಣ. ಈ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕಾಗಿ ಹೋರಾಡೋಣ. ನೀವು $^2 + X + C$ ಯ ಯಾವುದೇ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಕಾಲು ಭಾಗ ಮಾಡಿದ್ದೀರಿ ಎಂದು ಹೇಳಿ. ರಸಪ್ರಶ್ನೆ. ಆದರೆ ನೋಡಿ. 2 ನೇ.

ಇಸಲೀ ನಾವು X^2 ಅನ್ನು ಪಡೆದರೆ ನಾನು ಸರಳಗೊಳಿಸುತ್ತೇನೆ. $8 + 2$. 2 ಪ್ಲಸ್ ಪ್ಲಸ್ ಇರುತ್ತದೆ ಎಂದು ಅವರು ಕಾಳಜಿ ವಹಿಸುತ್ತಾರೆ. ಇಲ್ಲ, ನಮಗೆ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಬಿಡಿ.

ಇಸಲೀ ಇದು ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿ ಎಂದು ನಿಮಗೆ ತಿಳಿದಿರುವುದರಿಂದ, ಈಗಾಗಲೇ ಇವೆ, A ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ ಎಂದು ನಮಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ, ಇಸಲೀ ಇದು ತುಂಬಾ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಈಗ ನಾವು ತಾರತಮ್ಯವನ್ನು ಹಾಕಬೇಕಾಗಿದೆ. ಇವುಗಳ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಆರೈಕೆ ಮೈನಸ್ ನಾಲ್ಕು B + 3 ವರ್ಷ ಹಳೆಯ ಶೈಲಿಯಾಗಿದೆ. ಮೈನಸ್. 2 ವರ್ಷಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಸದಸ್ಯರನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ 48 ರಾಜ್ಯಗಳು.

ಇಸಲೀ ಅವರು ಏನು ಹೇಳುತ್ತಾರೆಂದು. ಕಥೆಗಳು. ಕೊರಿಯರ್ ಸ್ಪೋರ್ ಗೆ ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ, ಚದರ ಮೈನಸ್ ನಾಲ್ಕು ಋಣಾತ್ಮಕ 2 - 7. ಮತ್ತೆ ಧನಾತ್ಮಕತೆಯನ್ನು ಪಡೆಯುವುದು. ಅದು ಈಗಾಗಲೇ ಸಾಧ್ಯವಾದದ್ದು. X ವರ್ಗದ ಈ ಗುಣಾಂಕ ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದು. ಧನ್ಯವಾದಗಳು. ನಾನು ಏನು ಮಾಡಲು ಬಯಸುತ್ತೇನೆ? ಸರಿ. ಸರಿಯಾಗಿ. ಟ್ರಾಫಿಕ್ ಅನ್ನು ನೋಡುವ ಮೂಲಕ. ನೋಡೋಣ. ಚತುರ್ಭುಜ. ಇರಲಿ, ನೋಡೋಣ. ಎಲ್ಲಾ ಹುಡುಗರು ಕೇಳುತ್ತಾರೆ. ಶ್ರೇಷ್ಠವಾದದ್ದು. ಪ್ಲಸ್‌ಗಿಂತ ದೊಡ್ಡದಾಗಿದೆ. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ನಂತರ. ಆದ್ದರಿಂದ. ಕೆಲವು ಸಂಯೋಜನೆ ಇದೆ. CBC. ನೀವು ಹಾಗೆ ಹೇಳಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಬುದ್ಧಿವಂತ ಜನರು ಹೇ.

ಇಸಲೀ ಈ.

ಇಸಲೀ ಯಾವುದೇ ಮಾರ್ಗವಿಲ್ಲ. ನಿಜವಾದ ಬೇರುಗಳು, ಆದ್ದರಿಂದ, ನಮಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ. ತದನಂತರ ಮೈನಸ್ 4. ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಈ ರೀತಿ ಇರಬೇಕು. ಇದಲ್ಲವೂ ಆಗಿದೆ. ಅದು ಮೈನಸ್ ಒಂದು ಮೈನಸ್ ಅತ್ಯುತ್ತಮ. ಎಲ್ಲಾ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಪ್ರಶಂಸಿಸಬಹುದು. ಇದು ಕೂಡ. ಮೈನಸ್ ಒಂದು. ಹಾಗಾಗಿ ಈ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಹೀಗಿವೆ. ಈ ಸ್ಥಳವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ಮತ್ತೆ, ಅದು. ಸರಿ. ಇದು ಇಲ್ಲಿ ಏನು? ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ? ಏಕೆಂದರೆ ಅದು ಸಂಘರ್ಷ. ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ನೀವು ಮೈನಸ್ ಒಂದನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಹೌದು, ಆದರೆ

ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಹಾಗೆಯೇ ಇರಬಹುದು. ಹಾಗೆಯೇ ಅವನ ಭೂತಕಾಲ. ಮೈನಸ್ ಒಂದನ್ನು ಖುಷಾತ್ಮಕ ಎಂದು ತಿಳಿಯೋಣ . 1 ಅನ್ನು ಒತ್ತಿರಿ. ಇದರಿಂದ ಈ ವರ್ಷವು ಒಂದು ಮೈನಸ್ ಪರಿಣಾಮದಲ್ಲಿ ಈ ಹೆಚ್ಚಿನ ಗುಣಿಸುತ್ತದೆ. ಅದು. ಇದು ಸಾಧ್ಯವೇ? ಈ ಖುಷಾತ್ಮಕ. ಈ ಉತ್ಪನ್ನವು ಖುಷಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ. ಸರಿ. ಹೌದು. ಒಂದು ವೇಳೆ. ಇಲ್ಲಿ ಅದೇ ವಿಷಯ. ಈ ವರ್ಷ ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ. ಇದು ಒಂದು. ಅದು? ಮತ್ತು ನೀವು.

ಇಸಲೀ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಒಂದೇ ಆಗಿವೆ. ನಾವು ಏನು ಹೊಂದಿದ್ದೇವೆ. ವಿಭಿನ್ನವೂ ಇರಬಹುದು. ಎರಡೂ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ. ಅವನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿದ್ದಾನೆ. ಇದು ಖುಷಾತ್ಮಕವೂ ಆಗಿದೆ. ಮೈನಸ್ 1 - BC ಎಂದರೆನು? ಇತ್ತೀಚಿನ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ನೋಡುತ್ತಾರೆ. ವಿಭಿನ್ನ ಜನರು. ಆಶೀರ್ವಚನ ನೀಡಿ. ಹಾಗಾದರೆ ನೀವು ಏಕೆ ವಿಭಜಿಸುತ್ತೀರಿ? ಅಸಮಾನತೆಗಳು. ಅವರ ಪಕ್ಷದ ಕಾಯುವ ಚೌಕದಿಂದ ಎರಡೂ ಕಡೆ. ಈ ಕೋಡ್ ಅದು ಏನು. ಇದು ಒಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನೋಡೋಣ. ಅದು ಏನೆಂದು ನನಗೆ ಗೊತ್ತಿಲ್ಲ. ಹಾಗಾಗಿ ಇದು 2ನೇ. ನೀವು ಹೇಳಿದಂತೆ. 1 + - ಬಿ ಸಿಬಿ ಯಾ ಅವರಿಂದ. ನೋಡೋಣ. ಇದನ್ನೇ ನಾವು ಮಾಡಲು ಬಯಸುತ್ತೇವೆ. ನೀವು ಈಗಾಗಲೇ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿಸ್ತರಣೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆ ಏನೆಂದು ನೋಡಲು . ಪರಿಹಾರಗಳು. ಲಾಗ್ ಇನ್ ಮಾಡಿ. ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಷನ್ ಆರು 6 $^2 + 17 X$ ಪ್ಲಸ್ ಐದು ಬೇಸ್‌ಗೆ. ಎರಡು $X + 5$. 4 ಮೈನಸ್‌ಗೆ ಸಮ. ಲಾಗ್ ಇನ್. ಮತ್ತೊಂದು ಚತುರ್ಭುಜದ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿ. ನಾಲ್ಕು $X ^2 + 20 X$ ಪ್ಲಸ್ 25 ರಿಂದ ಬೇಸ್ 3X ಪ್ಲಸ್. ಎಂದು ಹೇಳೋಣ. ಆಧಾರ.

ಇಸಲೀ ನಾವು ಇದನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸುವ ಮೊದಲು ನಾವು ಏನು ಮಾಡುತ್ತೇವೆ, ಈ ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಗಳನ್ನು ಅಪವರ್ತನಗೊಳಿಸೋಣ.

ಇಸಲೀ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ ಲಾಗಿನ್ ಆಗಿದೆ. ಇದು ಶ್ರೇಷ್ಠವಾದುದು. ಫ್ಯಾಕ್ಟರೈಸಿಂಗ್ ನೀವು +5 ಅನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತೀರಿ. ಸರಿ, ನೀವು ಈ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ನೋಡಿದರೆ. ಇವುಗಳು ಈ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಆಧಾರವಾಗಿದೆ. ಇದು 4 ಮೈನಸ್ ಸಜ್ಜುಗೊಂಡಿದೆ. ಲಾಗ್. ಇದು ಕಾರ್ಖಾನೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ. ಹುಡುಗರು ಈ ಹೋರಾಟ. ದಯವಿಟ್ಟು. ಇಲ್ಲ ನಾವು ಮಾಡಬಹುದು. ನಮ್ಮ ಸಮಸ್ಯೆ ಕೇವಲ ಲಾಗರಿಥಮ್‌ನ ಆಸ್ತಿಯನ್ನು ಬಳಸುವುದರಿಂದ ಅಲ್ಲ. ಲಾಗ್ ಆಫ್ ಮಾಡಿ. ABC ಲಾಗಿನ್ ಜೊತೆಗೆ ಲಾಗ್ ಮಾಡಬಹುದು. ಅದು ಏನು. ಫೈರ್ ಪ್ಲಸ್. ಮುಖದಲ್ಲಿ ಮೊದಲನೆಯದು. ಮೋಡದ ಬಗ್ಗೆ ನಿಮಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ. ಮತ್ತು ಅದು ಏನು. ಇದು ಏಕೆ ಆಡುತ್ತಿದೆ?

ಇಸಲೀ ಮೂಲತಃ ಇದು ಪ್ಲಸ್ ಒನ್.

ಇಸಲೀ ನಾಯಿಮರಿ ಮೂಲತಃ 1 ಎಂದು ನಿಮಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ.

ಇಸಲೀ ಇದು ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ. ಪ್ಲಸ್ ಒನ್. ಇಷ್ಟವು 4 - 2 ವಿಧಗಳಿಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ಲಸ್ ಒಂದರ ಮೂರು ಹಂತ. ಹಾಗಾಗಿ ಪರ್ಯಾಯವನ್ನು ಹಾಕಿದ್ದೇನೆ. ಆದರೆ ಲಾಗ್ ಅಲ್ಪವಿರಾಮಕ್ಕೆ ಏಕೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ? ಇದು ಒಂದು. ಫೈಸ್ಕು ತಜ್ಞರಿಗಾಗಿ. ಆದರೆ ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ, ನಾನು ತರ್ಕದ ಆಸ್ತಿಯನ್ನು ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದೇನೆ.

ಇಸಲೀ ಈ ಸಮೀಕರಣವು ಹೇಗೆ ಆಗುತ್ತದೆ. ಸಮಾನವಾಗಿದೆ. ಅದು ಮುಖಕ್ಕೆ ಹೋಗುತ್ತದೆ.

ಇಸಲೀ ಅವರು ನೀಡಿದರು. ಇಲ್ಲಿ ಸಮೀಕರಣ. ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಆಗಿದೆ. ಈ ಮಾರ್ಗವು 4 ಮೈನಸ್ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇದಲ್ಲವೂ ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಸಮೀಕರಣವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ,

ಇಸಲೀ ಇದು ತುಂಬಾ ಸರಳವಾಗಿದೆ. ನೀವು ಯಾವ ಹೊಸ ಮೂಲ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಬಯಸುತ್ತೀರಿ? ** **** ಹುಡುಗ 1 ಗೆ ಸಮಾನ . ಆಗಸ್ಟ್ ತಿಂಗಳು. ನಗರ ಇದು ಪ್ಲಸ್ ಒನ್.

ಇಸಲೀ ಮೂಲತಃ ಇದು ಹಾಗೆ. 1 ಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಇಸಲೀ ಇದು ಸರಳವಾಗಿದೆ. ಧ್ವನಿ. ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್‌ವೇ. ಇದು ರಸ. ಯಾರು ಸಮಾನರು? 3 + 1. ಮೂಲಭೂತವಾಗಿ, $X + 5$ ಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. 54 ಚೌಕವು 3 = 1 ಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಮತ್ತು ಇದನ್ನು ಸರಳಗೊಳಿಸುವ ಮೂಲಕ ನಾಲ್ಕು $X ^2 + 17 X$ ಜೊತೆಗೆ 2014 ಮೂವತ್ತು ಸೊನ್ನೆ. ಅವರಿಗೆ ಇದು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ತಿಳಿದಿದೆ. ನಾನು ಏನು ಭಾವಿಸುತ್ತೇನೆ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿ. ಸ್ಪೈರ್ ಮೈನಸ್ ನಾಲ್ಕು 4. ಯಾವುದೇ ಪರಿಹಾರಗಳಿಲ್ಲ. ವೈಭವಯುತ ರಾಷ್ಟ್ರ. ಅದೊಂದೇ ಪರಿಹಾರ. ಊಹಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ನಮ್ಮಲ್ಲಿ ಅಸಮಾನತೆ 1 ಪ್ಲಸ್ ಇದೆ. ಸ್ಪೈರ್ಡ್ ಪ್ಲಸ್ ಒನ್. ಆಡುತ್ತಿದೆ. ಅದೇ ಸ್ಥಳ. ಇದು ಕ್ರೀಡೆಗಾಗಿ, ನೋಡೋಣ. ಮತ್ತು ಈ ಅಸಮಾನತೆಯು ಎಲ್ಲಾ X ಸೇರಿದವರಿಗೆ ತೃಪ್ತಿಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಕೇಳುತ್ತಿದೆ . ಗಡಿಯಾರದ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನವು ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿದೆ ಎಂದು ನಿಸ್ಸಂಶಯವಾಗಿ ನಮಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ . ಇದು ತುಂಬಾ ಒಳ್ಳೆಯದು. ಮೊದಲನೆಯದು ಮೊದಲನೆಯದು ಇನ್ನೂ. ನಮ್ಮ ಸ್ಪೋರ್ಟ್‌ನ ಬಿಂದುವಿಗೆ ನಾವು ಈ ಅಸಮಾನತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೇವೆ ಇಸಲೀ ನಾವು ಬಹಳ ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಇರುತ್ತೇವೆ. ಹಾಗಾಗಿ ಪ್ರಶ್ನೆ ಓದುಗರದ್ದು. ಅದನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಹುಡುಕಿ. ಈ ಅಸಮಾನತೆಯು ಎಲ್ಲಾ ಸ್ಪೋರ್ಟ್‌ಗಳಿಗೆ ಹೊಂದಿದೆ.

ಇಸಲೀ ಬೇಸ್ ಒಂದೇ ಆಗಿರುವುದರಿಂದ ನಾವು ಏನು ಮಾಡುತ್ತೇವೆ, ನಾನು ಅದನ್ನು ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಅದು ಲಾಗ್‌ಗಿಂತ ದೊಡ್ಡದು ಅಥವಾ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದು ನನ್ನ ಜೀವನ. ಅದರ ಮೈನಸ್.

ಇಸಲೀ ನಾವು ಚೌಕಕ್ಕೆ ಹೋಗೋಣ. ಜೊತೆಗೆ 4X ಪ್ಲಸ್. ಪ್ರಾಮಾಣಿಕವಾಗಿ. ನಾನು ಆಡಬಲ್ಲೆ ಎಂದು ಹೇಳೋಣ. ನಾಯಿ ಜಗಳ. X ಅನ್ನು ಒತ್ತಿರಿ. ಅದೇ ಅದೇ.

ಇಸಲೀ ಉದ್ದ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಕಾರ್ಯವಾಗಿದೆ. ನಾವು ಆಟವು ದೊಡ್ಡದಾಗಿರಬೇಕು . ವಿಭಜನೆ, ಇದು ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಈ ಬೆಳಿಗ್ಗೆಯೂ ಹಾಗೆಯೇ. ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಗಮನಿಸಿ. ಆಗಸ್ಟ್ ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿರುವುದರಿಂದ.

ಇಸಲೀ ಈ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿ ವರ್ಗದ ಜೊತೆಗೆ ವರ್ತಿಸಬೇಕು. 4X ನಂತರ ಗಮನಿಸಿ. ಸರಿ, ಛೇದವು ಹಾಗೆ ಇದೆ ಏಕೆಂದರೆ ಅದು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಲಿದೆ, ಇಸಲೀ ಜೊತೆಗೆ \$4.00 ಅಗತ್ಯವಿರುತ್ತದೆ,

ಇಸಲೀ ಇರಬೇಕು. ಇದು ನಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ ಮಾಹಿತಿ. ಈ ಸಲಿಂಗಕಾಮಿಗಾಗಿ. ಹೋರಾಟ. ಬೇಡ ಧನ್ಯವಾದಗಳು. ನಿನ್ನ ಚೌಕವನ್ನು ನೋಡಲು. ಈ ಅರಣ್ಯ. ಇದು ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಇದು ಸಕಾರಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ. ನಾಲ್ಕು $X ^2 + 4 X$ ಪ್ಲಸ್ ಇದೆ, ಹೇಳಿ. ಇದು ಸಕಾರಾತ್ಮಕವಾಗಿದ್ದರೆ. ಎಲ್ಲದರ ಕೆಳಗೆ ಇದರ ಅರ್ಥವೇನೆಂದರೆ D. ಇದು ನೀವು. 16 ಮೈನಸ್ ಚದರ ಮೈನಸ್ 40 ಎಂದರೆ 16 ಮೈನಸ್. ನೌಕರರು. ಅಲ್ಲಿಯೇ. ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿರಲು ಇದು ಸಾಧ್ಯವಾಗಬೇಕು,

ಇಸಲೀ ಈ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು ಲಾಗ್ ಆಗುತ್ತವೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ, ಈ ಖುಷಾತ್ಮಕ ವಿಚಾರಗಳಿಗೆ, ಧನಾತ್ಮಕ ಇದು ಚೌಕ ಎಂದು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಪೂರ್ಣ ಹಾಗೆ ಇದೆಯೇ? ಹಂಗಸರು. ಈ ಮಾರ್ಗವು 4 ಕ್ಕಿಂತ ಉತ್ತಮವಾಗಿದೆ . ಈ ರೀತಿಯ ದೇಹಗಳು ಕಡಿಮೆ.

ಇಸಲೀ ಮೈನಸ್ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ A ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ,

ಇಸಲೀ ಇದು. ಇದು ಸಂಭವನೀಯತೆಯಾಗಿದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ದಯವಿಟ್ಟು. ಸಂ . ಅಸಮಾನತೆ. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಈ ನಾರು. ನಿಮಗೂ ಅದೇ. ಆ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿ ಈಗಿನಿಂದಲೇ ಸ್ಪೈರ್ಡ್ ಪ್ಲಸ್ ನಾಲ್ಕು $X + 0 ^2 + 1$. ಈ ಘಟನೆಯಿಂದ. ನೀವು ಚೌಕ.

ಇಸಲೀ ನೀವು ಪಡೆದಿರುವ ಮಾಹಿತಿ ಇದು. ಈ ಸಮಾನತೆಯೇ ಸರಿಯಾಗಿತ್ತು. ಅದು 5 * 6 - 1 ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಅಥವಾ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ನೀವು ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಎಡಭಾಗಕ್ಕೆ ತರುತ್ತೀರಿ ಎಂದು ಹೇಳಬೇಡಿ . ನಾವು ಹೊಂದಿರುವುದು ವರ್ಗದ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಯಿಂದ. ಸಾಕಷ್ಟು ಕಥೆ. ಐದು ಆಗಿತ್ತು. ಎಲ್ಲರಿಗೂ. ಇದ್ದರೆ ಮಾತ್ರ ಇದು ಸಾಧ್ಯ. ಇದು. ಹೇ ಕೊರ್ಟಾನಾ, ದಯವಿಟ್ಟು. 16 - 4 * 5 ಮೈನಸ್ 046. ಇದು? ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಗುಣಾಂಕ, ಇದು 5 - 8 ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿರಬೇಕು. ಅದು a ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ. Esquire ಇವುಗಳು 4 ಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾಗಿವೆ. ಹಾಗಾಗಿ ಇದು 4 ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಅಥವಾ ಸಮಾನಾದ ವರ್ಗವನ್ನು ಮೈನಸ್ A ಮೂಲಕ ಹೇಳುತ್ತದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಮಾಡಿ. ಸರಿ, ನೀವು ಸರಣಿಯನ್ನು

ಹೊಂದಿರಬಹುದು. ಹುಡುಗ ಇದು ಹೌದು. ನನ್ನ ಹೆಸರು. ಯಾವುದೇ ಶಬ್ದವಿದೆಯೇ? ಈ ದಾರಿ. ಇವೆ ಈಕ್ವಲ್ ಟು 3. ದೇಹ 47. ಅದಕ್ಕಾಗಿ. ಒಟ್ಟಿಗೆ

ಓಸಲಿಗೇ ಈಗಾಗಲೇ ನಾವು 4 ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನದನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೇವೆ. ಯಾರೂ ಇಲ್ಲ.

ಓಸಲಿಗೇ ಅಲ್ಲಿ. ನನ್ನ ಪ್ರಕಾರ ಅದು. ಅವರಿಗೆ ಸಾಧ್ಯ. ಆಸಕ್ತಿದಾಯಕ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ. ಸಾಮಾನ್ಯ. ಇದು ಆಗಿತ್ತು. ಪರಿಹಾರದಲ್ಲಿ ನಾವು ಕ್ವಾಡ್ರಾಟಿಕ್ ಸಮೀಕರಣವನ್ನು ಬಳಸುತ್ತೇವೆ. ಪರಿಹರಿಸುವುದು. ಹೆಚ್ಚು ಒಳಗೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ. ಅದರ ಮಾರ್ಗಗಳು. 63 ಕ್ಕೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅನುಪಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ. ಇದು 23 ಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾಗಿದೆಯೇ? ಆದರೆ ಇದು ತುಂಬಾ ಸುಲಭ.

ಓಸಲಿಗೇ ಈ ಎರಡು ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ನೋಡುವ ಮೂಲಕ. ವಿವರಿಸಿದ 40 - 40 ನೋಡಿ, ಆದರೆ ಈ ಸಮೀಕರಣದೊಂದಿಗೆ ನಾವು ಏನನ್ನೂ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಬೇರ್ಪಡಿಸುವುದು ಒಂದು ವಿಷಯವಲ್ಲ.

ಓಸಲಿಗೇ ನಾವು ಎರಡನೇ ಸಮೀಕರಣವನ್ನು ನೋಡುವ ಮೂಲಕ ಏನು ಮಾಡುತ್ತೇವೆ. ಬಲಭಾಗವು 23 ಒಂದು ಅವಿಭಾಜ್ಯ ಸಂಖ್ಯೆಯಾಗಿದೆ. ಅದು ಮನವೊಲಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಓಸಲಿಗೇ ಇದು ತುಂಬಾ ಹೆಚ್ಚು.

ಓಸಲಿಗೇ ನಾವು ಈಗ ಎರಡನೇ ಸಮೀಕರಣವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತೇವೆ. ನೀವು $X + y$ ಸಮಯಗಳನ್ನು ಕಳುಹಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಬಹುದು 43 ಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ ಹೊವುಗಳ ಉತ್ಪನ್ನದ ಗುಣಮಟ್ಟ. ಆದ್ದರಿಂದ. ನೀವು ಹೊಂದಿರುವ ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ನಾನು ನೋಡಿದ್ದೇನೆ. ದೂರ ಶಾಂತಿ. ಒಂದೋ 1 ಕ್ಕೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅವರು ಮಾಡಬೇಕೇ? ಇದು ತುಂಬಾ ಸುಲಭ ಎಂದು ನೀವು ಹೇಳಿದ್ದೀರಿ. ಆದರೆ ಅವರು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಒಂದಾಗಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ, ಏಕೆಂದರೆ ಅವರು ಅಲ್ಲಿಲ್ಲ. ಇದು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ, ನಾವು ಒಳಗೆ ಇರುವುದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ. ಅದು ಹೇಳುತ್ತಿದೆ. ಅದು ನಿಮಗೆ ಬೇಕಾದುದಾಗಿರಬೇಕು,

ಓಸಲಿಗೇ ಈ ಸ್ಥಳದಿಂದ. ಇದು. ಇದರಿಂದ ಮಾತ್ರ ಸಾಧ್ಯ. ಸಂಗೀತವನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ. ಸುಲಭ. ಆದರೆ ಇಲ್ಲ. ಇದರರ್ಥ 1 ಕ್ಕೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ ಎಂಬುದು ಬಹಳ ನೈಜವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಈಗ ನಾವು X & Y ಅನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬೇಕು? ನೀವು ಏನು ಯೋಚಿಸುತ್ತೀರಿ ಎಂದು ನನಗೆ ಗೊತ್ತಿಲ್ಲ. ಮತ್ತೆ, ಮೊದಲ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿ ಪರ್ಯಾಯವಾಗಿ. ಹಾಗಾದರೆ ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿ, ಮೊದಲ ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಹೆಸರು 6% ಯಾವುದು? 60 ಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾಗಿದೆ. ಅದು 23 - 6? ತಜ್ಞರು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ. ಮತ್ತು ಈಗಾಗಲೇ ಇದು $1 + 1$ ಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿದೆ ಎಂದು ನಮಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ. ಹಲೋ, ಇದು ಚತುರ್ಭುಜ ಸಮೀಕರಣವು ಚದರ ಮೈನಸ್ 30 ಅನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ನಾಲ್ಕು $X + 40$ ಅನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಈಗ ನಾನು ಎರಡು ಬಾರಿ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು 120 ಎಂದು ಸುಲಭವಾಗಿ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುತ್ತೇನೆ. ಸೇವೆ ಎಂಬುದು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿದೆ. ಅದು ಆಡುತ್ತಿದ್ದಂತೆ, ಯಾರು ಮುಖ್ಯ? ಇದು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಸೆಟ್‌ಗಳಿಂದ. ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು. 24 ಯಾರು? ಮತ್ತು ಇತರ ಪರಿಹಾರಗಳು. ಅದರ. ನಾವು ಬಳಸುತ್ತೇವೆ. ಇವು.

ಓಸಲಿಗೇ ನಾವು ಅದನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದನ್ನು ನೋಡಿದ್ದೇವೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ನಾವು ಹೊಂದಿದ್ದೇವೆ. ಈ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ನಿಮಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಏನೋ. ಅಂತಹ ವಿಶೇಷ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು. ಹೆಣ್ಣು. 34%.

ಓಸಲಿಗೇ ನಾವು ಇರಬೇಕು. ಪದಾರ್ಥಗಳು.