

ಟೋಮ್ಯಾಟೋ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಕೀಟಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಿ

ಮನೋಜ್ ಕುರಣ್ ಮತ್ತು ಅರುಣ್‌ಕುಮಾರ್ ಹೊಸಮನಿ

ಸ್ಥಾ: ಬುಧಾನಗರ ತಾ: ಚಿಕ್ಕೋಡಿ ಜಿ: ಬೆಳಗಾವಿ - ೫೯೧ ೨೦೧

☎: ೭೨೫೯೪ ೪೨೨೫೭

ಮಿಂಚಂಚೆ: kuranemanoj45@gmail.com

ಅಹಾರದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಜೀವನಶೈಲಿ ಮತ್ತು ಖನಿಜಗಳು ಇರಬೇಕಾದಲ್ಲಿ 'ಟೋಮ್ಯಾಟೋ' ಬೆಳೆಸಲೇ ಬೇಕು. ಎಲ್ಲೆಡೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಹಾಗೂ ಅಡುಗೆ ಮನೆಯ ಅಚ್ಚು ಮೆಚ್ಚಿನ ತರಕಾರಿಯಾಗಿರುವ ಈ ಬೆಳೆಗೆ ಅನೇಕ ಕೀಟಗಳ ಬಾಧೆಯು ಇದೆ. ಹಾನಿಯುಂಟು ಮಾಡುವ ಕೀಟಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಒಂದಿಷ್ಟು ಬೆಳಕು ಇಲ್ಲಿದೆ.



ಟೋ ಮ್ಯಾಟೋ ವಿಶ್ವದ ಮುಖ್ಯ ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆಯಾಗಿದ್ದು, ನಮ್ಮ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಟೋಮ್ಯಾಟೋ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವ ಜನಪ್ರಿಯ ತರಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಇದು ಬಡವರ ಪಾಲಿನ 'ಸೇಬು' ಎಂದರೂ ತಪ್ಪಿಲ್ಲ. ಎಲ್ಲಾ ವರ್ಗದ ಜನರು ಬಳಸುವ ಹಾಗೂ ಅತಿ ಸುಲಭವಾಗಿ ದೊರಕುವ ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಸಣ್ಣ ರೈತರು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿದ್ದು ಪೌಷ್ಟಿಕ ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಆದಾಯದ ಮುಖ್ಯ ಮೂಲವಾಗಿದೆ. ಆಳವಾದ ಮರಳು ಮಿಶ್ರಿತ ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ವರ್ಷದಾದ್ಯಂತ ಬೆಳೆಯಬಹುದಾಗಿದ್ದು ದೇಹದ ಪೋಷಣೆಗೆ ಬೇಕಾಗಿರುವ ವಿಟಮಿನ್ 'ಎ' ಮತ್ತು 'ಸಿ', ಪೋಟ್ಯಾಷಿಯಂ, ಮಿನರಲ್ಸ್ ಮತ್ತು ನಾರನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

ಟೋಮ್ಯಾಟೋ ಬೆಳೆಗೆ ಕಾಡುವ ಪ್ರಮುಖ ಕೀಟ ಪೀಡೆಗಳೆಂದರೆ ಹಸಿರು ಕಾಯಿಕೊರಕ, ಎಲೆ ತಿನ್ನುವ ಕೀಟ, ಥ್ರಿಪ್ಸ್ ನುಸಿ, ಸುರುಳಿ ಪೂಚಿ ಮತ್ತು ಟೋಮ್ಯಾಟೋ ಲೀಫ್ ವೈನರ್. ಈ ಕೀಟಗಳು ಬೆಳೆಯನ್ನು ಬಾಧಿಸಿ ಇಳುವರಿಯನ್ನು ಕುಂಠಿತಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಟೋಮ್ಯಾಟೋ ಕಾಯಿಕೊರಕ : ಇದು ಟೋಮ್ಯಾಟೋ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಬಹುಮುಖ್ಯವಾದ ಪೀಡೆಯಾಗಿದ್ದು ಉಷ್ಣವಲಯ, ಉಪ ಉಷ್ಣವಲಯ ಮತ್ತು ಬೆಚ್ಚಗಿನ ಸಮಶೀತೋಷ್ಣ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಅತಿಯಾಗಿ ಹರಡಿದೆ. ಇದು ತನ್ನ ಮೊಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಎಲೆ ಮತ್ತು ಹೂವಿನ ಮೇಲೆ ಇಡುತ್ತದೆ. ಪ್ರೌಢ ಹೆಣ್ಣು ಪೀಡೆಯು

ಸುಮಾರು ೫೦೦ ಮೊಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಇಡುತ್ತದೆ. ಚಿಕ್ಕ ಕೀಟವು ಎಲೆಗಳನ್ನು ತಿನ್ನುತ್ತದೆ ಆದರೆ ಬೆಳೆದ ದೊಡ್ಡ ಕೀಟವು ಹಣ್ಣನ್ನು ತಿನ್ನುತ್ತದೆ. ಬಾಧೆಗೆ ಒಳಗಾದ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಗ್ರಾಹಕರು ಖರೀದಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

ಹಾನಿಯ ಲಕ್ಷಣಗಳು: ಹಣ್ಣಿನ ಮೇಲೆ ವೃತ್ತಾಕಾರದ ರಂಧ್ರವಿದ್ದು ಕೀಟವು ತನ್ನ ತಲೆಯನ್ನು ಹಣ್ಣಿನ ಒಳಗೆ ಹಾಕಿರುತ್ತದೆ. ಹಸಿರು ಕಾಯಿಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಾಧೆ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ.

ನಿರ್ವಹಣೆ: ಹಾನಿಗೆ ಒಳಗಾದ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು. ಮೋಹಕ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ೧೨ರಂತೆ ಇರಿಸುವುದರಿಂದ ಕೀಟದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಶೇ. ೫ ರ ಬೇವಿನ ಬೀಜದ ಕಷಾಯವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಎನ್. ಪಿ. ವಿ. ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ೨೫೦ ಎಲ್. ಇ. ಜೊತೆ ೨೦ ಗ್ರಾಂ ಬೆಲ್ಲ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಾಯಂಕಾಲದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಇಂಡಾಕ್ಸ್‌ಕಾರ್ಬ್ ೧೪.೫ ಎಸ್.ಸಿ. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್‌ಗೆ ೦.೮ ಎಮ್.ಎಲ್. ನಂತೆ ಅಥವಾ ನವಲೂರಾನ್ ೧೦ ಇ.ಸಿ. ೦.೭೫ ಎಮ್. ಎಲ್. ಅಥವಾ ಕ್ಲಿನಾಲ್ಫಾಸ್ ೨೫ ಇ.ಸಿ. ೧ ಎಮ್.ಎಲ್. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್‌ಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

ಎಲೆ ತಿನ್ನುವ ಕೀಟ: ಪ್ರೌಢ ಕೀಟವು ಕಂದು ಬಣ್ಣದಾಗಿದ್ದು ಮುಂಭಾಗದ ರೆಕ್ಕೆಗಳು ಕಂದು ಬಣ್ಣ ಮತ್ತು ಅಲೆ ಅಲೆಯಾದ ಬಿಳಿ ಗುರುತುಗಳು ಇರುತ್ತದೆ. ಕೀಟವು ತಿಳಿಹಸಿರಿನ ಮೈಬಣ್ಣ ಅಥವಾ ಕಂದು ಕಪ್ಪು ಬಣ್ಣ ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರೌಢ ಹೆಣ್ಣು ಕೀಟವು ಎಲೆಗಳ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮೊಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಇಡುತ್ತದೆ. ಮೊಟ್ಟೆಯಿಂದ ಹೊರಬಂದ ಕೀಟವು ಎಲೆಯನ್ನು ತಿಂದು ಹಾಕುತ್ತದೆ.

ಹಾನಿಯ ಲಕ್ಷಣಗಳು: ಮೊಟ್ಟೆ ಒಡೆದುಬಂದ ಎಲೆಯ ಕೀಟವು ಎಲೆಯ ಕೆಳಭಾಗವನ್ನು ಉಜ್ಜಿ ತಿನ್ನುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ದೊಡ್ಡ ಕೀಟವು ಎಲೆಯನ್ನು ತಿನ್ನುವುದರಿಂದ ಎಲೆಗಳು ಉದುರುತ್ತವೆ.

ನಿರ್ವಹಣೆ: ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಮಾಗಿ ಉಳುಮೆ ತಪ್ಪದೆ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಪೀಡೆಯ ಕೋಶಗಳನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸದಂತಾಗುತ್ತದೆ. ಮೋಹಕ ಬಲೆಯ ಬಳಕೆಯಿಂದ (ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗೆ ೧೫ ರಂತೆ) ಕೀಟದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ತಿಳಿಯಬಹುದು. ಮೊಟ್ಟೆಯ ಗುಂಪು ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಕೀಟಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತು ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ೨ ಎಮ್.ಎಲ್. ಕ್ಲೋರೋಫೈರಿಪಾಸ್ ೨೦ ಇ.ಸಿ. ಯನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

ಬಿಳಿ ನೋಣ: ಇದು ಚಿಕ್ಕ ಕೀಟ. ಮೈ ಬಿಳಿ ಬಣ್ಣದಿಂದ ಕೂಡಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಎಲೆಗಳಿಂದ ರಸ ಹೀರುತ್ತದೆ.

ಹಾನಿಯ ಲಕ್ಷಣಗಳು: ಬಾಧೆಗೆ ಒಳಗಾದ ಎಲೆಗಳು ಹಳದಿ ಬಣ್ಣಕ್ಕೆ ತಿರುಗುತ್ತವೆ. ಎಲೆಗಳು ಕೆಳ ಮುಖವಾಗಿ ಮುದುಡಿ ಒಣಗುತ್ತವೆ. ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಎಲೆ ಮುದುಡುವ ವೈರಸ್‌ನ್ನು ಸಹ ಹರಡುತ್ತದೆ. ಹಾನಿಗೆ ಒಳಗಾದ ಸಸ್ಯದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಕುಂಠಿತಗೊಂಡು ಕಾಯಿಯನ್ನು ಬಿಡುವುದಿಲ್ಲ.

ನಿರ್ವಹಣೆ: ಹಾನಿಗೆ ಒಳಗಾದ ಸಸ್ಯವನ್ನು ಕಿತ್ತು ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು. ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ೪೦ ಕಿ. ಗ್ರಾಂ. ನಂತೆ ಕಾರ್ಬೋಫ್ಯೂರಾನ್ ೩ ಜಿ. ಅಥವಾ ೧ ಎಮ್. ಎಲ್. ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ್ ಅಥವಾ ೧ ಎಮ್.ಎಲ್. ಮೆಲಾಥಿಯಾನ್ ಅಥವಾ ೦.೪ ಎಮ್. ಎಲ್. ಥೈಯಾಮೆಥಾಕ್ಸಾಮ್ ೨೫ ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಜಿ. ಯನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.



ಎಲೆ ತಿನ್ನುವ ಕೀಟ

ಡ್ರೀಪ್ ನುಸಿ: ಮರಿ ಕೀಟವು ಹಳದಿ ಬಣ್ಣದಿಂದ ಮತ್ತು ಪ್ರೌಢ ಕೀಟವು ಕಂದು ಹಳದಿ ಬಣ್ಣದಿಂದ ಕೂಡಿರುತ್ತದೆ.

ಹಾನಿಯ ಲಕ್ಷಣಗಳು: ಹಾನಿಗೆ ಒಳಗಾದ ಎಲೆಗಳ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ರಜತ ಗೆರೆಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಹೂಗಳು ಕಾಯಿ ಕಟ್ಟುವ ಮುನ್ನವೇ ಉದುರುತ್ತವೆ. ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಸ್ಪಾಟೆಡ್ ವಿಲ್ಟ್ ಮತ್ತು ಬಡ್ ನೆಕ್ರೋಸಿಸ್ ಎಂಬ ನಂಜಾಣುವನ್ನು ಸಹ ಹರಡುತ್ತದೆ.

ನಿರ್ವಹಣೆ: ಬಾಧೆಗೆ ಒಳಗಾದ ಸಸ್ಯವನ್ನು ಕಿತ್ತು ನಾಶಪಡಿಸಬೇಕು. ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ೧ ರಿಂದ ೨ ಎಮ್. ಎಲ್. ಮಿಥೈಲ್ ಡೈಮೆಥಾನ್ ೨೫ ಇ. ಸಿ. ಅಥವಾ ೧ ರಿಂದ ೨ ಎಮ್. ಎಲ್. ಡೈಮಿಥೋಯೇಟ್ ೩೦ ಇ. ಸಿ. ಯನ್ನು ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.



ಬಿಳಿ ನೋಣದ ಕಾಟ

ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಸುರುಳಿ ಪೂಜೆ

ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಕೀಟವು ಟೊಮ್ಯಾಟೊ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದು ಬೆಳೆಯ ಇಳುವರಿ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯ ಪಾತ್ರವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಕೀಟವು ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕದಾಗಿದ್ದು ತಿಳಿ ಬಣ್ಣದಿಂದ ಕೂಡಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರೌಢ ಹೆಣ್ಣು ಕೀಟವು ಸುಮಾರು ೨೦೦ ಮೊಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಗಿಡದ ಎಲೆ, ಮೊಗ್ಗು ಮತ್ತು ಕಾಯಿಗಳ ಮೇಲೆ ಬಿಡಿ ಬಿಡಿಯಾಗಿ ಇಡುತ್ತದೆ. ಮೊಟ್ಟೆ ಒಡೆದು ಹೊರ ಬಂದ ಕೀಟವು ಎಲೆಯ ಮೇಲೆ ಪದರುಗಳ ಮುಖಾಂತರ ಸೇರಿ ಪತ್ರಹರಿತ್ತನ್ನು ತಿನ್ನುತ್ತದೆ. ಕಾಯಿಯ ಮೇಲೆ ಸಣ್ಣ ರಂಧ್ರವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡಿ ಕಾಯಿಗಳ ಮತ್ತು ಹಣ್ಣುಗಳ ಒಳಪದಾರ್ಥವನ್ನು ತಿನ್ನುತ್ತದೆ.

ಹಾನಿಯ ಲಕ್ಷಣಗಳು: ಎಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಬಿಳಿ ಸರ್ಪಭಾಯಿಯಂತೆ ಬಾಧೆ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಎಲೆಗಳ ಉದುರುವಿಕೆ. ಹಾನಿಗೆ ಒಳಗಾದ ಕಾಯಿಗಳು ಕೊಳೆಯಲಾರಂಬಿಸಿ ಕೆಳಗೆ ಬೀಳುತ್ತವೆ. ಇಳುವರಿ ಕುಂಠಿತಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

ನಿರ್ವಹಣೆ: ಮೋಹಕ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರಿಗೆ ೪ ರಿಂದ ೫ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಇರಿಸುವುದರಿಂದ ಕೀಟದ ಸಮೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು. ಶೇ. ೫ ರ ಬೇವಿನ ಬೀಜದ ಕಷಾಯವನ್ನು ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು. ಅತೀಯಾದ ಬಾಧೆ ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ ೦.೨ ಮಿ.ಲೀ. ಇಂಡಾಕ್ಸಾಕಾರ್ಬ್ ೧೫ ಇ.ಸಿ. ಅಥವಾ ೦.೧೨ ಮಿ.ಲೀ. ಸ್ಪೀನೊಸ್ಯಾಡ್ ೪೫ ಎಸ್. ಸಿ. ಅಥವಾ ೦.೫ ಮಿ.ಲೀ. ಡೆಲ್ಟಾಮೆಥ್ರೀನ್ ೧.೮ ಇ.ಸಿ. ಯನ್ನು ಬೆರೆಸಿ ಸಿಂಪಡಿಸಬೇಕು.

ಪ್ರಕಟಣಾ ಕೇಂದ್ರದ ಸ್ನೇಹಿತರ ಬಳಗಕ್ಕೆ ಧನ್ಯವಾದಗಳು

ಪ್ರಿಯ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳೇ ಹಾಗೂ ಓದುಗರೇ,

ನಿಮ್ಮ ನೆಚ್ಚಿನ ಕೃಷಿ ಮುನ್ನಡೆ ಪತ್ರಿಕೆಯು ದಿನದಿಂದ ದಿನಕ್ಕೆ ಜನಪ್ರಿಯವಾಗುತ್ತಿದೆ. ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟವಾಗುವ ಲೇಖನಗಳ ಲೇಖಕರು ಹಾಗೂ ಹಿತ್ಯುಷಿಗಳು ಸದಾ ಪತ್ರಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಇದ್ದಾರೆ. ಫೋನ್ ಮಾಡಿ ತಮ್ಮ ಅನಿಸಿಕೆ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ತಿಳಿಸಿದವರೂ ಅನೇಕರು. ಮಿಗಿಲಾಗಿ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಮೆಚ್ಚಿ ತಮ್ಮ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬರುವವರನ್ನು ಪತ್ರಿಕೆಯ ಚಂದಾದಾರರನ್ನಾಗಿಯೂ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅಲ್ಲದೇ ಪ್ರಕಟಣಾ ಕೇಂದ್ರದ ಬಹುತೇಕ ಪ್ರಕಟನೆಗಳು ತುಂಬಾ ಜನಪ್ರಿಯವಾಗಿವೆ. ಬೇಡಿಕೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಪ್ರಕಟಣೆಗಳನ್ನು ತಲುಪಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಧಾರವಾಡ ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣಾ ಶಿಕ್ಷಣ ಕೇಂದ್ರದ ವಿಸ್ತರಣಾ ಮುಂದಾಳು, ಹನುಮನಮಟ್ಟಿ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಸಂಯೋಜಕರು, ಗದಗ ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣಾ ಶಿಕ್ಷಣ ಕೇಂದ್ರದ ವಿಸ್ತರಣಾ ಮುಂದಾಳು, ಮುರಗೋಡದ ದತ್ತ ಕೃಷಾ ಫಾರ್ಮ್‌ಹೌಸ್‌ನ ಶ್ರೀ ರೂಪೇಶ ರಮೇಶ ಕಾಮತ್ ಮತ್ತು ಧಾರವಾಡದ ಮಹಾಂತಾರ ಎಜ್ಯುಕೇಶನ್ ಫೌಂಡೇಶನ್ ಸಂಸ್ಥೆಯ ನಮ್ಮ ಪ್ರಕಟಣಾ ಕೇಂದ್ರದಿಂದ ರೈತರಿಗೆ ಉಪಯುಕ್ತ ಅನೇಕ ಪ್ರಕಟಣೆಗಳನ್ನು ತಮ್ಮ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ರೈತರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಮಾರಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ ಹಾಗೂ ಕೃಷಿ ಮುನ್ನಡೆಗೆ ಪತ್ರಿಕೆಗೆ ಹಲವಾರು ಕೃಷಿಕರನ್ನು ಚಂದಾದಾರರಾಗಲು ಪ್ರೇರೇಪಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಪ್ರಕಟಣಾ ಕೇಂದ್ರದ ಸ್ನೇಹಿತರ ಬಳಗಕ್ಕೆ ಇವೆಲ್ಲ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾಗಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸಲು ಹರ್ಷಿಸುತ್ತೇವೆ. ಕೇಂದ್ರದ ವತಿಯಿಂದ ಅವರಿಗೆ ಕೃತಜ್ಞತೆಗಳು.

ಬನ್ನಿ, ಪ್ರಕಟಣಾ ಕೇಂದ್ರದ ಸ್ನೇಹಿತರ ಬಳಗಕ್ಕೆ ನೀವೂ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾಗಿ.

ವಿವರಗಳಿಗೆ: ದೂರವಾಣಿ: ೦೮೩೬-೨೭೪೮೭೪೮

ಮಿಂಚಂಚಿ: editor@uasd.in

- ಸಂಪಾದಕರು



೨೦೧೭ ರ ಮಾರ್ಚ್ ಹಾಗೂ ಏಪ್ರಿಲ್ ತಿಂಗಳ ಮಳೆ ನಕ್ಷತ್ರಗಳು

೦೪ ಮಾರ್ಚ್ ೨೦೧೭ - ಪೂರ್ವಾಭಾದ್ರ
೧೭ ಮಾರ್ಚ್ ೨೦೧೭ - ಉತ್ತರಾಭಾದ್ರ
೩೧ ಮಾರ್ಚ್ ೨೦೧೭ - ರೇವತಿ



೧೩ ಏಪ್ರಿಲ್ ೨೦೧೭ - ಅಶ್ವಿನಿ
೨೭ ಏಪ್ರಿಲ್ ೨೦೧೭ - ಭರಣಿ