



ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ

ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಯತ ಬಾಗಲಕೋಟೆ

ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆ ಬಾಗಲಕೋಟೆ

ಉಪನಿರ್ದೇಶಕರ ಕಾರ್ಯಾಲಯ ಬಾಗಲಕೋಟೆ

ಸರ್ಕಾರಿ ಪ್ರೌಢಶಾಲೆ ಯತ್ಯಣ್ಣ-ಬಾದರದಿನ್ನಿ

2018-19 ನೇ ಸಾಲಿನ ವಾರ್ಷಿಕ ಅಂದಾಜು ಪತ್ರಿಕೆ

ವಿಷಯ:-ಗಣಿತ

ತರಗತಿ:-8

ವಿಷಯ ಶಿಕ್ಷಕರ ಹೆಸರು
ಶ್ರೀ ಡಿ ಎಚ್ ತಿಮ್ಮಾಪೂರ.

ಮುಖ್ಯೋಪಾಧ್ಯಾಯರ ಹೆಸರು
ಶ್ರೀ ಎಸ್ ಎಸ್ ಕೊಣ್ಣೂರ.

ತುಂಗರು /ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅವಧಿಗಳು	ಭೋಧಿಸಬೇಕಾದ ಕಲಿಕಾಂಶಗಳು	ಭೋಧಿಸಲಾಯಿತೆ	ಭೋಧಿಸಲಾಗದಿದ್ದರೆ ಕಾರಣ	ಲಭ್ಯವಿರುವ ಭೋಧನಾವಧಿ	ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ವಿಧಿಗಳು	ಮನಗಲಿಸ ಕೊಟ್ಟಿರುವುದು	ಮನಗಲಿಸ ತೀರಿಸಿರುವುದು	ಘಟಕ ಪರಿಷ್ಕರಣೆ ತೆಗೆದು ಕೊಂಡಿರುವುದು	ಘಟಕ ಪರಿಷ್ಕರಣೆ ಮೂಲ ಮಾಪನ ಮಾಡಿರುವುದು	ತಂತ್ರಗಳು/ಸಾಧನಗಳು	ಶಿಕ್ಷಕರ ಸಹಿ	ಮುಖ್ಯಾಧಿಕಾರಿಯರ ಸಹಿ
ಮೇ & ಜೂನ್ 20 18 28	ನೇತೃತ್ವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ:-ಬುನಾದಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳ ಆಧಾರವಾಗಿ ನೈದಾನಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಫಲ್ಯ ಪರಿಷ್ಕರಣೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಲಾಗುವುದು. ಗಣಿತದ ಅರ್ಥ,ಮಹತ್ವ,ಸ್ಥಾನದ ಮಹತ್ವ ಕೂಡಿಸುವುದು,ಕಟಿಯುವುದು,ಗುಣಕಾರ,ಭಾಗಾ-ಕಾರ ಮತ್ತು ಮೂಲಗಳನ್ನು ಪ್ರಾಕ್ಷೀನ ಮಾಡುವುದು.				ಜಾರ್ಜ, ಪಿಪಿಇ. ವಿಡಿಯೋ e							
ಜುಲೈ 20 18	ಅಂಕಗಣಿತ:-ಘಟಕ1:-ಸಂಖ್ಯೆಗಳೊಂದಿಗಿನ ಆಟ * ದತ್ತ ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಅದರ ಸಾಮಾನ್ಯ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಬರೆಯುವುದು. * ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡ ಕೆಲವು ಆಟಗಳು ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವುದು * ಎರಡು ಭಾಜ್ಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗ ಒಂದರಿಂದ ಮತ್ತೊಂದು ಭಾಗಿಸಿ ಭಾಗಲಬ್ಧ & ಶೇಷ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು * 3 & 5 ರ ಮಾಯಾಚೌಕಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವುದು. * 3,4,5,6,9,10 ರ ಭಾಜ್ಯತೆಯ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸುವುದು,ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವುದು.				ಜಾರ್ಜ, ಪಿಪಿಇ. ವಿಡಿಯೋ e							
26	ಅಂಕಗಣಿತ:-ಘಟಕ1:-ಅನುಪಾತಗಳು ಬಹುಪದೋಕ್ತಿಗಳ ಅರ್ಥ,ಓದಿವಿಧಗಳು,ಸಂಕಲನ,ವ್ಯವಕಲನ ,ಬಹುಪದೋಕ್ತಿಗಳ ಗುಣಕಾರ ಏಕಪದ-ಏಕಪದ,ದ್ವಿಪದ- ಏಕಪದ,ದ್ವಿಪದ-ದ್ವಿಪದ,ಸೂತ್ರವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವುದು.				ಜಾರ್ಜ, ಪಿಪಿಇ. ವಿಡಿಯೋ e							
	ರೇಖಾಗಣಿತ:-ಸ್ವಯಂ ಸಿದ್ಧಗಳು,ಆಧಾರ ಪ್ರತಿಷ್ಠೆಗಳು & ಪ್ರಮೇಯಗಳು *:-ಸ್ವಯಂ ಸಿದ್ಧಗಳು,ಆಧಾರ ಪ್ರತಿಷ್ಠೆಗಳು & ಪ್ರಮೇಯಗಳು ಇವುಗಳ ಅರ್ಥ ಮತ್ತು ಉದಾಹರಣೆಗಳು *ರೇಖೆ ಮತ್ತು ವಿವಿಧ ಕೋನಗಳು				ಜಾರ್ಜ, ಪಿಪಿಇ. ವಿಡಿಯೋ e							

ತಿಂಗಳು /ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅವಧಿಗಳು	ಭೋಧಿಸಬೇಕಾಗಿದ್ದ ಕಲಿಕಾಂಶಗಳು	ಭೋಧಿಸಲಾಯಿತೆ	ಭೋಧಿಸಲಾಗದಿದ್ದರೆ ಕಾರಣ	ಲಭ್ಯವಿರುವ ಭೋಧನಾವಧಿ	ಪಾಯೋಪಕರಣಗಳು	ಮನಗಲಿಸ ಕೊಟ್ಟಿರುವುದು	ಮನಗಲಿಸ ತಿಳಿಸಿರುವುದು	ಘಟಕ ಪರಿಷ್ಕರಣೆ ತೆಗೆದು ಕೊಂಡಿರುವುದು	ಘಟಕ ಪರಿಷ್ಕರಣೆ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಮಾಡಿರುವುದು	ತಂತ್ರಗಳು/ಸಾಧನಗಳು	ಶಿಕ್ಷಕರ ಸಹಿ	ಮುಖ್ಯೋಪಾಧ್ಯಾಯರ ಸಹಿ
ಅಗಸ್ಟ್ 20 18 26	<p>ರೇಖಾಗಣಿತ:-ಸ್ವಯಂ ಸಿದ್ಧಗಳು,ಆಧಾರ ಪ್ರತಿಷ್ಠೆಗಳು & ಪ್ರಮೇಯಗಳು</p> <p>*ಸಮಾಂತರ ರೇಖೆಗಳು ಮತ್ತು ಯುಕ್ಲಿಡ್ ನ ಆಧಾರ ಪ್ರತಿಷ್ಠೆ</p> <p>* ಪ್ರಮೇಯ 1 & 2 ,ಪ್ರಮೇಯಧಾರಿತ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು</p>				<p>ಜಾರ್ಜ್, ಪಿಪಿಇ. ವಿಡಿಯೋ e</p>							
	<p>ಅಂಕಗಣಿತ:-ಘಟಕ2:-ಪೂರ್ಣ ವರ್ಗ,ವರ್ಗಮೂಲಗಳು,ಪೂರ್ಣ ಘನ& ಘನಮೂಲಗಳು #ಪೂರ್ಣ ವರ್ಗ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಅರ್ಥ,ಪೂರ್ಣವರ್ಗ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಇತಿ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲರುವ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು. #ಪೂರ್ಣ ವರ್ಗ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು 3 & 4 ಲಿಂದ ಭಾಗಿಸಿ ಶೇಷಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವುದು. #ಪೂರ್ಣ ವರ್ಗ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವ ವಿವಿಧ ಸಂದರ್ಭಗಳು ##ಪೂರ್ಣ ವರ್ಗ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು & #ಪೂರ್ಣ ವರ್ಗ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ವರ್ಗಮೂಲವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವ ವಿಧಗಳು #ಪೂರ್ಣ ಘನಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಘನಮೂಲಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು #ಅವಿಭಾಜ್ಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಅರ್ಥ & ವರ್ಗ</p>					<p>ಜಾರ್ಜ್, ಪಿಪಿಇ. ವಿಡಿಯೋ e</p>						
	<p>ಜೀಜಗಣಿತ:-ಘಟಕ 2:-ಅಪವರ್ತನವಿಳಿ \$ ಸಾಮಾನ್ಯ ಅಪವರ್ತನ ತೆಗೆದು ಜೀಜೋಕ್ತಿ ಅಪವರ್ತನವುದು \$ ಪದಗಳ ಗುಂಪು ಮಾಡಿ ಜೀಜೋಕ್ತಿ ಅಪವರ್ತನವುದು \$ ಎರಡು ವರ್ಗ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ವ್ಯತ್ಯಾಸದ ಜೀಜೋಕ್ತಿಯ ಅಪವರ್ತನ \$ ತ್ರಿಪದೋಕ್ತಿಗಳ ಅಪವರ್ತನವಿಳಿ \$ ನಿತ್ಯ ಸಮೀಕರಣ ಉಪಯೋಗಿಸಿ ವರ್ಗ ಪದೋಕ್ತಿಗಳ ಅಪವರ್ತನವಿಳಿ.</p>											

ತಿಂಗಳು /ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅವಧಿಗಳು	ಭೋಧಿಸಬೇಕಾದ ಕಲಿಕಾಂಶಗಳು	ಭೋಧಿಸಲಾಯಿತೆ	ಭೋಧಿಸಲಾಗದ ಕಾರಣ	ಲಭ್ಯವಿರುವ ಭೋಧನಾವಾಧಿ	ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಶುಲ್ಕಗಳು	ಮನಗಲಿಸ ಕೊಡುವುದು	ಮನಗಲಿಸ ತಿಳಿಸುವುದು	ಘಟಕ ಪರಿಶೀಲನೆ ಕೊಡುವುದು	ಘಟಕ ಪರಿಶೀಲನೆ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಮಾಡುವುದು	ತಂತ್ರಗಳು/ಸಾಧನಗಳು	ಶಿಕ್ಷಕರ ಸಹಿ	ಮುಖ್ಯಾಧಿಕಾರಿಯರ ಸಹಿ
ಜುಲೈ & ಅಕ್ಟೋಬರ್ 20 18 27	<p>ಅಂಕಗಣಿತ:-ಘಟಕ 3 :-ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು</p> <ul style="list-style-type: none"> @ ಭಿನ್ನರಾಶಿ ಮತ್ತು ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ @ ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸಂಕಲನ ಮತ್ತು ಗುಣಾಕಾರ @ ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು:- ಪರಿವರ್ತನೆಯ,ಸಹವರ್ತನೆಯ ಇತ್ಯಾದಿ @ ಸಂಖ್ಯಾರೇಖೆಯ ಮೇಲೆ ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು. @ ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಅನುಕೂಲ ಮತ್ತು ಅನಾನುಕೂಲ ಷರತ್ತಿನಲ್ಲಿ:- ಒಂದು ಚರಾಕ್ಷರವುಳ್ಳ ಸರಳ ರೇಖಾತ್ಮಕ ಸಮೀಕರಣಗಳು # ಒಂದು ಚರಾಕ್ಷರವುಳ್ಳ ಸರಳ ರೇಖಾತ್ಮಕ ಸಮೀಕರಣದ ಅರ್ಥ. # ಒಂದು ಚರಾಕ್ಷರವುಳ್ಳ ಸರಳ ರೇಖಾತ್ಮಕ ಸಮೀಕರಣವನ್ನು ಬಿಡಿಸುವುದು # ಹೇಳಿಕೆ ರೂಪದ ಸರಳ ರೇಖಾತ್ಮಕ ಸಮೀಕರಣವನ್ನು ಬಿಡಿಸುವುದು. 				<p>ಜಾ.ಆರ್., ಪಿ.ಪಿ.ಇ. ವಿ.ಐ.ಯೋ e</p>							
	<p>ರೇಖಾಗಣಿತ:- ತ್ರಿಭುಜಗಳ ಮೇಲಿನ ಪ್ರಮೇಯಗಳು</p> <ul style="list-style-type: none"> # ಚಿತ್ರಗಳಿಂದ ತ್ರಿಭುಜಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವುದು. # ಬಾಹು ಮತ್ತು ಕೋನಗಳನ್ನು ಅಧರಿಸಿ ತ್ರಿಭುಜಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು. # ತ್ರಿಭುಜದ ಕೋನಗಳ ಮೊತ್ತದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು # ತ್ರಿಭುಜದ ಒಳಕೋನಗಳು ಮತ್ತು ಹೊರಕೋನಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು. # ತ್ರಿಭುಜದ ಕೋನಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಬಿಡಿಸುವುದು. 				<p>ಜಾ.ಆರ್., ಪಿ.ಪಿ.ಇ. ವಿ.ಐ.ಯೋ e</p>							
	<p>ಒಂದನೇ ಸಂಕಲನಾತ್ಮಕ ಪರಿಶೀಲನೆ ನಡೆಸುವುದು</p>											

ತಿಂಗಳು /ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅವಧಿಗಳು	ಭೋಧಿಸಬೇಕಾಗಿದ್ದ ಕಲಿಕಾಂಶಗಳು	ಭೋಧಿಸಲಾಯಿತೆ	ಭೋಧಿಸಲಾಗದಿದ್ದರೆ ಕಾರಣ	ಲಭ್ಯವಿರುವ ಭೋಧನಾವಧಿ	ಪಾಯೋಪಕರಣಗಳು	ಮನಗಲಿಸ ಕೊಟ್ಟಿರುವುದು	ಮನಗಲಿಸ ತಿಳಿಸಿರುವುದು	ಘಟಕ ಪರಿಷ್ಕರಣೆ ತೆಗೆದು ಕೊಂಡಿರುವುದು	ಘಟಕ ಪರಿಷ್ಕರಣೆ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಮಾಡಿರುವುದು	ತಂತ್ರಗಳು/ಸಾಧನಗಳು	ಶಿಕ್ಷಕರ ಸಹಿ	ಮುಖ್ಯೋಪಾಧ್ಯಾಯರ ಸಹಿ
ನವೆಂಬರ್ 20 18 24	<p>ಅಂಕಗಣಿತ:- ಘಟಕ 4 :- ವಾಣಿಜ್ಯ ಗಣಿತ</p> <p>@ ವಾಣಿಜ್ಯ ವ್ಯವಹಾರಗಳಲ್ಲಿ ಅಡಕವಾಗಿರುವ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು</p> <p>@ ಶೇಕಡಾಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪದ & ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುವುದು.</p> <p>@ ಲಾಭ, ನಷ್ಟ,ನಮೂದು ಬೆಲೆ,ಮಾರಾಟಬೆಲೆ,ಶೇಕಡಾ ಲಾಭ,ನೇಕಡಾ ನಷ್ಟ, ಅರ್ಥ ಮತ್ತು ಸೂತ್ರದ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುವುದು.</p> <p>@ ಲಯಾಯತಿ,ಶೇಕಡಾ ಲಯಾಯತಿ ,ದಲ್ಲಾಟ,ಶೇಕಡಾ ದಲ್ಲಾಟ ,ಸರಕಬಡ್ಡಿ, ಅರ್ಥ ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುವುದು.</p> <p>@ ಸರಕಬಡ್ಡಿ ,ಅಸಲು,ಅವಧಿ,ಬಡ್ಡಿಯ ದರ ಮೊತ್ತ ಅರ್ಥ ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುವುದು.</p> <p>@ ತೆರಿಗೆ ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಲೆಕ್ಕಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುವುದು.</p>				ಚಾರ್ಟ್, ಪಿಪಿಇ. ಐಡಿಎಲ್ e							
	<p>ರೇಖಾಗಣಿತ:- ತ್ರಿಭುಜಗಳ ಸರ್ವಸಮತೆ.</p> <p># ಸರ್ವಸಮ ತ್ರಿಭುಜಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು.</p> <p># ಸರ್ವಸಮ ತ್ರಿಭುಜಗಳ ಅನುರೂಪ ಬಾಹು & ಕೋನಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು.</p> <p># ಸರ್ವಸಮ ತ್ರಿಭುಜಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಆಧಾರ ಪ್ರತಿಜ್ಞೆಗಳು .</p> <p># ತ್ರಿಭುಜಗಳ ಸರ್ವಸಮತೆ ಸಾಧಿಸಲು ಬೇಕಾಗುವ ಅಗತ್ಯ ಮೂರು ಅಂಶಗಳು</p> <p># ಪ್ರಮೇಯಗಳ ತಾರ್ಕಿಕ ಸಾಧನೆ</p> <p># ಸರ್ವಸಮತೆಯ ಆಧಾರ ಪ್ರತಿಜ್ಞೆಗಳಿಂದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುವುದು.</p> <p># ದೈನಂದಿನ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಸರ್ವಸಮತೆಯ ಪಾತ್ರ.</p>				ಚಾರ್ಟ್, ಪಿಪಿಇ. ಐಡಿಎಲ್ e							

ತಿಂಗಳು /ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅವಧಿಗಳು	ಭೋಧಿಸಬೇಕಾದ ಕಲಿಕಾಂಶಗಳು	ಭೋಧಿಸಲಾಗಲಿ	ಭೋಧಿಸಲಾಗದಿದ್ದರೆ ಕಾರಣ	ಲಭ್ಯವಿರುವ ಭೋಧನಾವಿಧಿ	ಪಾಲಿಸಿ/ನಿಯಮಗಳು	ಮನಗೇಲನೆ ಕೊಡುವುದು	ಮನಗೇಲನೆ ತಿಳಿಸುವುದು	ಘಟಕ ಪರಿಶೀಲನೆ ತೆಗೆದು ಕೊಂಡಿರುವುದು	ಘಟಕ ಪರಿಶೀಲನೆ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಮಾಡಿರುವುದು	ತಂತ್ರಗಳು/ಸಾಧನಗಳು	ಶಿಕ್ಷಕರ ನೆಹಿ	ಮುಖ್ಯೋಪಾಧ್ಯಾಯರ ನೆಹಿ
	<p>ಜೀವನಶಿಕ್ಷೆ:- ಘಟಕ 4:- ಘಾತಾಂಕಗಳು</p> <p>\$ ಆಧಾರ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಘಾತಾಂಕಗಳ ಪರಿಚಯ</p> <p>\$ ಬಹಳ ದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಘಾತಾಂಕ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಬರೆಯುವುದು</p> <p>\$ ಘಾತಾಂಕಗಳ ನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಉಪಯೋಗ</p> <p>\$ ಘಾತಾಂಕಗಳ ನಿಯಮದಿಂದ ಜೀವನೋಪಯೋಗಗಳ ಸುಲಭೀಕರಿಸುವಿಕೆ</p>				ಜೀವನ, ಪಿಪಿಇ.							
<p>ಜುಲೈ 2018 25</p>	<p>ರೇಖಾಚಿತ್ರ:- ಘಟಕ 4 :- ತ್ರಿಭುಜಗಳ ರಚನೆ</p> <p># ಮೂರು ಬಾಹುಗಳನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗ ತ್ರಿಭುಜಗಳ ರಚನೆ.</p> <p># ಎರಡು ಬಾಹು & ಅವುಗಳ ನಡುವಿನ ಒಂದು ಕೋನ ಕೊಟ್ಟಾಗ ತ್ರಿಭುಜಗಳ ರಚನೆ. # ಎರಡು ಕೋನಗಳ ನಡುವಿನ ಬಾಹು ಕೊಟ್ಟಾಗ ತ್ರಿಭುಜಗಳ ರಚನೆ.</p> <p># ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಎತ್ತರದ ಸಮಬಾಹು ತ್ರಿಭುಜದ ರಚನೆ.</p> <p># ಎರಡು ಬಾಹು ಇನ್ನೊಂದು ಬಾಹುವಿನ ಮೇಲಿನ ಎತ್ತರ ಕೊಟ್ಟಾಗ ರಚನೆ. # ಒಂದು ಬಾಹು & ಕರ್ಣ ಕೊಟ್ಟಾಗ ರಚನೆ, # ಪಾದ & ಎತ್ತರ ಕೊಟ್ಟಾಗ ಸಮದ್ವಿಬಾಹು ತ್ರಿಭುಜ ರಚನೆ. # ಎತ್ತರ & ಶೃಂಗ ಕೋನ ಕೊಟ್ಟಾಗ ಸಮದ್ವಿಬಾಹು ತ್ರಿಭುಜ ರಚನೆ. # ಸುತ್ತಲಿನ & ಬಾಹುಗಳ ಅನುಪಾತ ಕೊಟ್ಟಾಗ ತ್ರಿಭುಜಗಳ ರಚನೆ. # ಸುತ್ತಲಿನ & ಪಾದಕೋನ ಕೊಟ್ಟಾಗ ತ್ರಿಭುಜರಚನೆ. # ತ್ರಿಭುಜದ ಪಾದ ಉದ್ದವನ್ನು ಬಾಹುಗಳ ಮೊತ್ತ & ಒಂದು ಪಾದಕೋನವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಾಗ ರಚನೆ. # ತ್ರಿಭುಜದ ಪಾದ ಉದ್ದವನ್ನು ಬಾಹುಗಳ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕೊಟ್ಟಾಗ ತ್ರಿಭುಜಗಳ ರಚನೆ.</p>				ಜೀವನ, ಪಿಪಿಇ. ವಿಷಯ							

ತಿಂಗಳು /ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅವಧಿಗಳು	ಭೋಧಿಸಬೇಕಾಗಿದ್ದ ಕಲಿಕಾಂಶಗಳು	ಭೋಧಿಸಲಾಯಿತೆ	ಭೋಧಿಸಲಾಗದಿದ್ದರೆ ಕಾರಣ	ಲಭ್ಯವಿರುವ ಭೋಧನಾವಿಧಿ	ಪಾರೋಪಕರಣಗಳು	ಮನಗಲಿಸ ಕೊಟ್ಟಿರುವುದು	ಮನಗಲಿಸ ತ್ಯಜಿರುವುದು	ಘಟಕ ಪಲೀಕ್ಷೆ ತೆಗೆದು ಕೊಂಡಿರುವುದು	ಘಟಕ ಪಲೀಕ್ಷೆ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಮಾಡಿರುವುದು	ತಂತ್ರಗಳು/ಸಾಧನಗಳು	ಶಿಕ್ಷಕರ ಸಹಿ	ಮುಖ್ಯೋಪಾಧ್ಯಾಯರ ಸಹಿ
ಫೆಬ್ರುವರಿ 20	<p>ಬೀಜಗಣಿತ:- ಘಟಕ 5 :-ಆಲೇಖಗಳು (ನಕ್ಷೆಗಳು)</p> <p>@ ಕಾರ್ಪೊರೇಷನ್ ನಿರ್ದೇಶಾಂಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಇಂದು ಗುರುತಿಸುವುದು.</p> <p>@ ನಿರ್ದೇಶಾಂಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಸರಳ ರೇಖೆ ಎಳೆಯುವುದು.</p> <p>@ ಒಂದಕ್ಕೊಂದು ಸಮಾಂತರವಿರುವ ಎರಡು ಭಿನ್ನ ನಿರ್ದೇಶಾಂಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಇಂದುಗಲಿಸ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧ</p> <p>@ ಆಲೇಖದಲ್ಲಿ ಸರಳ ರೇಖೆಯಿಂದ ಸಮೀಕರಣ ಬರೆಯುವುದು.</p>				ಚಾರ್ಟ್, ಪಿಪಿಇ. ಐಐಐಐ							
ಮಾರ್ಚ್ 23	<p>ರೇಖಾಗಣಿತ:- ಅಧ್ಯಾಯ 4 ಘಟಕ 1 :-ಕ್ಷೇತ್ರ ಗಣಿತ</p> <p># ನಿತ್ಯಜೀವನದಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಘನ ಮತ್ತು ಅಯತ ಘನಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು.</p> <p># ಘನ ಮತ್ತು ಅಯತ ಘನದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಬರೆಯುವುದು</p> <p># ನಿರೀಕ್ಷಿಸುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಸೂತ್ರವನ್ನು ಬರೆಯುವುದು</p> <p># ಸೂತ್ರದಲ್ಲಿ ಬೆಲೆಗಳನ್ನು ಆದೇಶಿಸಿ ಸುಲಭರೂಪಕ್ಕೆ ತಂದು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯುವುದು.</p>				ಚಾರ್ಟ್, ಮಾದಲಿಗಳು, ಪಿಪಿಇ. ಐಐಐಐ							

ತಿಂಗಳು /ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅವಧಿಗಳು	ಭೋಧಿಸಬೇಕಾಗಿದ್ದ ಕಲಿಕಾಂಶಗಳು	ಭೋಧಿಸಲಾಗಲಿಲ್ಲ	ಭೋಧಿಸಲಾಗದಿದ್ದ ಕಾರಣ	ಲಭ್ಯವಿರುವ ಭೋಧನಾವಧಿ	ಪಾಲೋಪಕರಣಗಳು	ಮನಗೇಲನ ಕೊಠ್ಠಿರುವುದು	ಮನಗೇಲನ ತ್ಠಿರುವುದು	ಘಟಕ ಪಲಿಕ್ಕೆ ತೆಗೆದು ಕೊಂಡಿರುವುದು	ಘಟಕ ಪಲಿಕ್ಕೆ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಮಾಡಿರುವುದು	ತಂತ್ರಗಳು/ಸಾಧನಗಳು	ಶಿಕ್ಷಕರ ಸಹಿ	ಮುಖ್ಯೋಪಾಧ್ಯಾಯರ ಸಹಿ
ಮಾಜಿ ಽ 20 19 25	ಪುನರಾವರ್ತನೆ ಹಿಂದಿನ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ಬಿಡಿಸುವುದು ಸಂಕಲನಾತ್ಮಕ ಪಲಿಕ್ಕೆ 2 ನಡೆಸುವುದು ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಮಾಡುವುದು.											

ವಿಷಯ ಶಿಕ್ಷಕರ ಸಹಿ

ಮುಖ್ಯೋಪಾಧ್ಯಾಯರ ಸಹಿ