

ಹಲಿಹೆಡ್ ಹೆಡ್.ಹಲಿಹುಬ ಸಂಜೆ ವರ್ಗ.ಇಂದು ನಾಮ ಅತಯಂತ ಪರಸಾದ್ಧ ಪೈಥಾಗರಸ್ ಪರಮೇಯವನ್ ನು ಒಳಗಿಳ್ಳುತೇವೆ.ಆದ್ದರಿಂದ ನೋಮ ಅರ್ಥಮಾಡುಕೆಳ್ಳಬೇಕಾದ ಸಂಗತಿಯೆಂದರೆ, ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲ ಪೈಥಾಗರಸ್ ಪರಮೇಯ ಅಥವಾ ಪೈಥಾಗರಸ್ ಪರಮೇಯಮ ಸರಿಯಾದ ತರಕೆಣಬ ಮೂರು ಬದಿಗಳ ನಡುವೆ ಯೂಕ್ಲಿಡಿಯನ್ ಜ್ಯಾಮಿತಯಲ್ಲ ಒಂದು ಮೂಲಭೂತ ಸಂಬಂಧವಾಗಿದೆ.ನಮಮ ಲಂಬ ಕೆಣಕೆ ವರುದ್ಧವಾದ ಬದಿಯಾಗುವ ಹೈಪಟೆನಯೂಸ್ ಎಂಬ ಚೌಕದ ಪರದೇಶಮ ಎಂದು ಅದು ಹೇಳುತದೆ.ಆದ್ದರಿಂದ ನೋಮ ಇಲ್ಲ ಗಮನಸಬಹುದಾದರೆ ಈ ನಾರ್ದಾಷ್ಟ ವಾಷಯಮ ನಾಮಮ ಲಂಬ ಕೆಣಕುತು ಅದಕ್ಕೆ ವರುದ್ಧವಾಗುವ ಬದಿ ನಾಮಮ ಪೈಥಾಗರಸ್ ಪರಮೇಯವಾಗಿದೆ. ನಂತರ ಅದನ್ ಹೆಚ್ಚು ಗಿಣಿಸುವಂತೆ ನಾನು ಅದನ್ ಹೆಡಿಸುತೇನೆ.ಆದ್ದರಿಂದ ಈ ಹೈಪಟೆನಸ್ ಚೌಕದ ಪರದೇಶಗಳ ಮೆತ್ತಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾಗುತದೆ.ಎರಡೂ ಬದಿಗಳಲ್ಲ. ಆದ್ದರಿಂದ ನೋಮ ಇದನ್ ಸು ಎಂದು ಪರಗಣಿಸಿದರೆ, ನಾಮಮ ಲಂಬವಾಗಿ ಬಿ ಆಗುತದೆ ಮತು ನಾಮಮ ಬೇಸ್ ಎ ಆಗುತದೆ.