

Exercice 17 : cerf-volant et Théorème de Pythagore .

Le cerf-volant de Maud s'est accroché à la cime d'un peuplier.

Maud sait que le fil de son cerf-volant mesure 20 m. Elle est à environ 15 m de l'arbre.

Sachant que Maud mesure 1,40 m

Quelle est donc approximativement la hauteur du peuplier ?

