

# Voici les « Arbres de Pythagore » des 4èmes A et 4èmes C pour fêter la nouvelle année !

Les élèves de 4eA et de 4eC se sont lancés dans un projet de construction d'un arbre :

l'arbre dit de « Pythagore » !

Pour ce projet, les élèves ont bénéficié d'outils dans deux matières différentes, grâce à la collaboration de deux professeures : en mathématiques pour la construction des arbres et en espagnol pour l'écriture des vœux.

- **En mathématiques :**

Avant les vacances de Noël, les élèves ont construit une version « papier » de cet arbre

après avoir étudié la hauteur, (quasiment 1m40) la largeur, la façon de le construire

de manière géométrique. Ils ont pu ainsi revoir la notion de « théorème de Pythagore ».

- **En espagnol :**

Avant les vacances, les élèves ont pu apprendre à formuler des vœux et à

exprimer leurs rêves en espagnol. Ils ont pu laisser libre court à leur imagination pour

la rédaction de leurs souhaits pour 2023.



la construction



la réalisation



voeux en espagnol

Mois	Nombre de clients	Nombre de visites	Nombre de ventes	Nombre de commandes
Mars 2014	10	10	10	10
Avril 2014	15	15	15	15
Mai 2014	20	20	20	20
Juin 2014	25	25	25	25
Juillet 2014	30	30	30	30
Août 2014	35	35	35	35
Septembre 2014	40	40	40	40
Octobre 2014	45	45	45	45
Novembre 2014	50	50	50	50
Décembre 2014	55	55	55	55

les données

Merci aux élèves pour leur investissement !

Les arbres sont actuellement exposés sur le mur dans le couloir en bas, au niveau des salles de SVT.

Laurence Bourgeois et Fatma Hachelaf