

Comment connaître l'élève qui expulse la plus grande quantité d'air en une seule fois ?

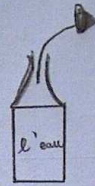
Nom de l'école	Ecole de Rânes
Nom de l'enseignant	Mme Lavigne
Niveau(x) de la classe	CM1-CM2

Protocole expérimental avec une bouteille

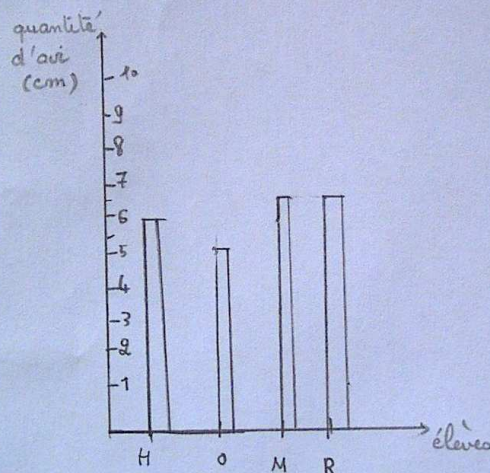
Michaël, Randy, Hugo, Géomé

quel est l'élève qui expulse la plus grande quantité en une seule fois ?

On a rempli une bouteille d'eau. On a soufflé avec un tube dans l'eau et l'eau débordait, on a mesuré l'espace où il n'y avait plus d'eau (en cm), c'était de l'air



Notre
production



Protocole expérimental avec un ballon de baudruche

Quel est l'élève qui expulse la plus grande quantité d'air en une seule fois?

On a soufflé dans des ballons de baudruche. On a mesuré la circonférence avec un mètre de couturière (en cm). Celui qui avait la plus grande circonférence a gagné.

