

ÉCHENON VIE SCOLAIRE

## Le 21<sup>e</sup> rallye de mathématiques a rassemblé 85 élèves

Au collège Les Hautes Pailles, à Echenon, le 21<sup>e</sup> rallye de mathématiques a réuni 85 élèves volontaires qui ont planché vendredi après-midi sur des sujets pas toujours faciles.

Les élèves de classe de 6<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> se sont penchés sur des "puzzles triangulaires", pour faire apparaître des parallélogrammes, des "allumettes digitales" afin de trouver des caractères digitaux, ou sont partis à la recherche d'une "étoile des neiges" pour tenter de redécouvrir le théorème de Descartes-Euler, etc.

Pour leurs aînés de 4<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup>, il a



■ Les collégiens ont planché sur des questions pas toujours faciles.

Photo Bruno THIEBERGIER

été notamment question d'anagrammes de nombre, de fabrication sur papier d'un "tampon patate" ou d'une curieuse course d'orientation avec des calculs savants de distance.

Les meilleurs seront récompensés, après les corrections d'usage. Les résultats seront communiqués la semaine prochaine.

\* Formule mathématique qui relie le nombre de côtés, de sommets, et de faces dans une forme géométrique à trois dimensions.

➔WEB Retrouvez plus de photos sur le site [Internet.bienpublic.com](http://Internet.bienpublic.com).

[www.bienpublic.com](http://www.bienpublic.com)

Janvier 2018