

<http://ec-mosnay.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article309>



La semaine des mathématiques

- ARCHIVES - ECOLE DE TENDU - CE1/CE2 -



Date de mise en ligne : jeudi 5 avril 2012

Copyright © RPI BOUESSE MOSNAY TENDU - Tous droits réservés

Les élèves ont eu, jeudi dernier, une nouvelle énigme mathématiques : à savoir :

Martin a cueilli 28 roses rouges et 12 tulipes jaunes. Il prépare des bouquets, mais on lui a demandé de respecter 3 consignes :

[-] Faire le plus de bouquets possibles.

[-] Faire des bouquets tous semblables.

[-] Distribuer toutes les fleurs.

Combien de bouquets fera-t-il ?

Dessine un bouquet.

Ils ont trouvé 4 bouquets avec trois tulipes et 7 roses chacun.

La dernière énigme mathématiques n'a malheureusement pas été résolue... Il s'agissait d'une figure géométrique qu'il fallait recouvrir avec certains polygones.

voici l'énoncé :

La figure bleue doit être entièrement recouverte avec des formes comme celles qui sont représentées en rouge.

On peut utiliser autant de formes que l'on veut.

Trouver une solution qui utilise le moins de formes possibles.

Cette semaine des mathématiques a été accueillie très favorablement et les élèves ont très apprécié cette activité. Ils espèrent que cette semaine des mathématiques sera reconduite.