

SEMAINE DES MATHÉMATIQUES Mars 2017

LES DEFIS AU LYCEE

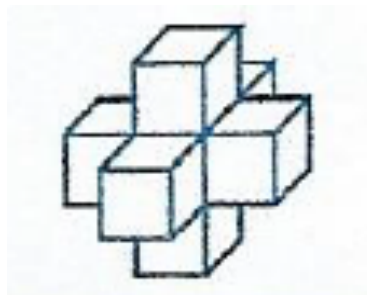
VENDREDI 17 MARS 2017

CLASSES DE 2^{nde}, 1^{ière} et TERMINALE

Le Legoplus



On veut colorier le *legoplus*, de telle sorte que deux faces voisines n'aient jamais la même couleur. (Deux faces sont dites voisines si elles ont une arête en commun.)
Quel est le nombre minimal de couleurs nécessaires ?



"Le langage est la peinture de nos idées."

RIVAROL