



Le gâteau d'anniversaire

publié le 14/03/2012

L'énigme du jeudi 15 mars pour les élèves de sixième et de cinquième

Descriptif :

L'énigme du jeudi 15 mars pour les élèves de sixième et de cinquième

Deux jumelles de la classe de 6B doivent se partager un magnifique gâteau au chocolat carré de 20 cm de côté.

Aucune des deux ne supporterait que l'autre ait une part plus grande que la sienne.

Elles n'ont à leur disposition qu'un couteau dont la lame ne mesure que 17 cm.



Comment doivent-elles s'y prendre pour réaliser un partage équitable ?