
ANDREW GRANVILLE, U de M

Les points rationnelles sur une courbe plane de degré D

Etant donné une courbe plane C , on demande pour quels entiers d , est-ce qu'il y a des points rationnels sur la courbe, ou les points engendrent un corps de degré d ? Il y a beaucoup de structure dans l'ensemble des d , et nous espérons de le comprendre bien avant mon conférence!

C'est un travail joint avec Lea Beneish.