

6

Rallye mathématique de la Sarthe 2002/2003

2^{ème} épreuve de qualification : **Géométrie**
Vendredi 14 mars 2003

FEUILLE ENONCE ET REPONSE

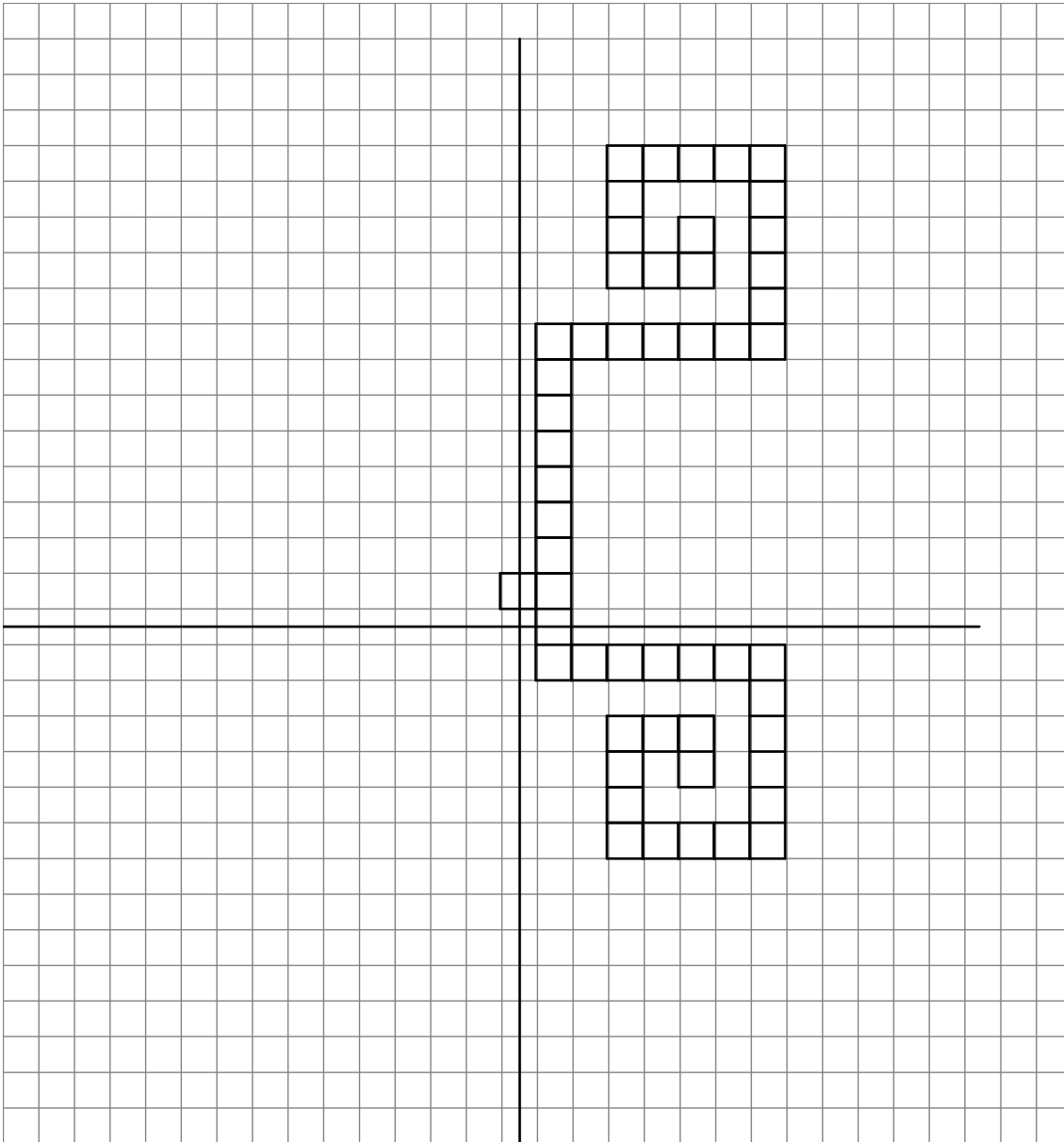
CLASSE

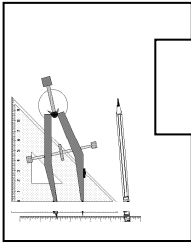
COLLEGE

Comme au cours de la première étape vous allez devoir compléter une mosaïque en dessinant des tesselles selon les consignes suivantes :

- Il faut ajouter un nombre minimum de tesselles
- La mosaïque doit avoir pour axes de symétrie les deux droites tracées

Colorier les tesselles de deux ou trois couleurs différentes en respectant ces deux symétries





5

Rallye mathématique de la Sarthe 2002/2003

2^{ème} épreuve de qualification : **Géométrie**
Vendredi 14 mars 2003

FEUILLE ENONCE ET REPONSE

CLASSE

COLLEGE

Comme au cours de la première étape vous allez devoir compléter une mosaïque en dessinant des tesselles selon les consignes suivantes :

- Il faut ajouter un nombre minimum de tesselles
- La mosaïque doit avoir pour axes de symétrie les deux droites tracées

Vous remarquerez alors que la mosaïque obtenue a un centre de symétrie. Notez-le en rouge sur votre dessin

Colorier les tesselles de deux couleurs différentes en respectant toutes les symétries

