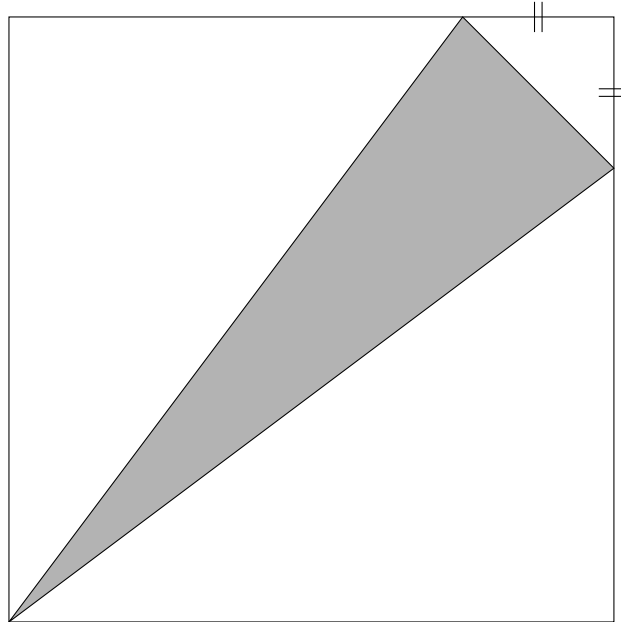


# PARTERRE DE FLEURS

**Exercice.** On dispose d'un terrain carré de 20 mètres par 20 mètres. On veut installer un parterre de fleurs, représenté sur le schéma ci-dessous par la zone grisée.



Peut-on construire un parterre de fleurs qui occupe  $150 \text{ m}^2$ ? De  $128 \text{ m}^2$ ? De  $100 \text{ m}^2$ ?