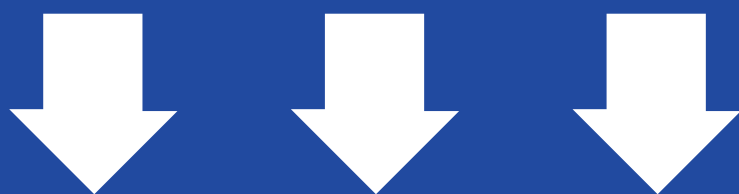


www.freemaths.fr

Maths Expertes

Terminale

La congruence



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

1. Déterminer les restes possibles dans la division de $4x$ par 9 suivant les valeurs de l'entier relatif x .

2. Résoudre alors dans \mathbb{Z} : $4x \equiv 5 [9]$.