

## Examen de math numéro 2

### Exercice

On considère les nombres entiers  $c = 506$  et  $d = 24$ .

1. Calculez le quotient et le reste de la division de  $c$  par  $d$ .

**Solution:** On trouve que

$$506 = 21 \times 24 + 2$$

2. Le nombre  $c$  est-il un multiple du nombre  $d$  ?

**Solution:** Non, puisque le reste  $r = 2$  est non nul.