

# Activités mentales ex 7 page 38

*Sésamath*

Maths TS spécialité



Trouver un couple d'entiers relatifs  $(x; y)$  qui vérifie l'équation :

$$7x + 5y = 1.$$

On a

$$7 \times (-2) + 5 \times 3 = 1$$

On a

$$7 \times (-2) + 5 \times 3 = 1$$

Ainsi,

le couple  $(-2 ; 3)$  est solution.