Je réactive mes savoirs

19 Le couple (–1 ; 2) est solution de l'équation $2x - y = a$ si $2 \times (-1) - 2 = a$.

Donc $a = -4$.

Le couple (–1 ; 2) est solution de l'équation $3x + 2y + b = 0$ si $3 \times (-1) + 2 \times 2 + b = 0$,

c'est-à-dire $-3 + 4 + b = 0$ donc $b = -1$.

Il faut donc que $a = 4$ et $b = -1$.