

## 2 ALTRO METODO PER RISOLVERE LE INCOGNITE

$$(35 - X) : X = 12 : 2$$

$$(35 - \cancel{X} + \cancel{X}) : X = (12 + 2) : 2$$

LE DUE X SI ELIMINANO

$$35 : X = 14 : 2$$

$$X = \frac{\overset{5}{\cancel{35}} \cdot \overset{1}{\cancel{2}}}{\underset{\overset{1}{\cancel{14}}}{\cancel{14}}} = 5$$

### VERIFICA SE E' GIUSTO

$$(35 - 5) : 5 = 12 : 2$$

$$30 : 5 = 12 : 2$$

$$5 \cdot 12 = 30 \cdot 2$$

$$60 = 60$$

GIUSTO