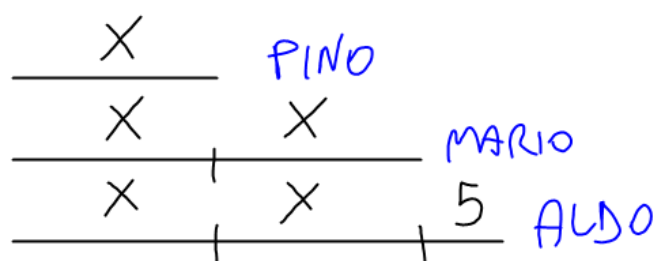


Pino, Mario e Aldo possiedono 130 soldatini. Mario ne ha il doppio di Pino e Aldo ne ha 5 in più di Mario. Quanti soldatini ha ciascuno?



$$5x + 5 = 130$$

$$130 - 5 = 125$$

$$125 : 5 = 25 \quad \text{PINO}$$

$$25 \cdot 2 = 50 \quad \text{MARIO}$$

$$50 + 5 = 55 \quad \text{ALDO}$$

Pina, Maria e Ada possiedono 92 fiori. Pina ne ha 8 in più di Maria e Ada ne ha il triplo di Pina. Quanti fiori ha ciascuna?

X MARIA

X 8 PINA

X 8 X 8 X 8 ADA

$$5X + 32 = 92$$

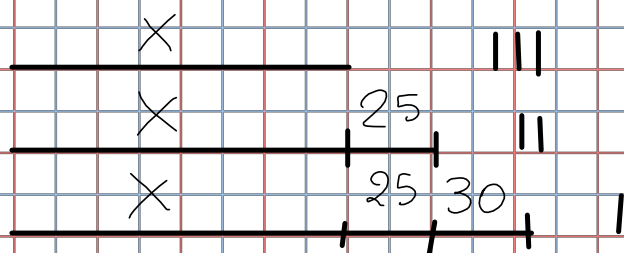
$$92 - 32 = 60$$

$$60 : 5 = 12 \text{ MARIA}$$

$$12 + 8 = 20 \text{ PINA}$$

$$20 \cdot 3 = 60 \text{ ADA}$$

In una scuola media di 335 alunni, quelli di prima sono 30 in più di quelli di seconda e quelli di seconda sono 25 in più di quelli di terza.  
Quanti alunni per ogni classe?



$$3X + 80 = 335$$

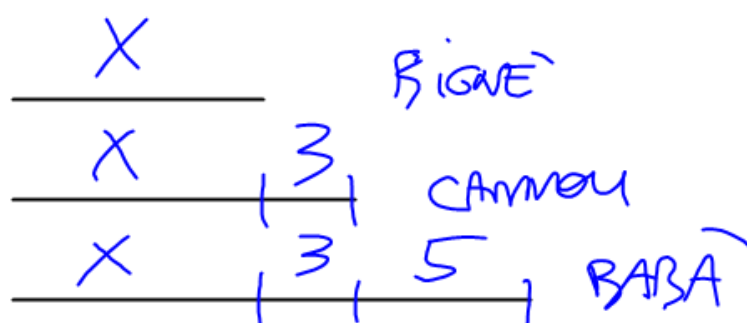
$$3X = 335 - 80 = 255$$

$$255 : 3 = 85 \quad \text{III}$$

$$85 + 25 = 110 \quad \text{II}$$

$$110 + 30 = 140 \quad \text{I}$$

In un negozio di pasticceria ci sono 29 dolci fra bignè, cannoli e babà. I babà sono 5 in più dei cannoli e i cannoli sono 3 in più dei bignè. Quanti dolci per ogni tipo?



$$3X + 11 = 29$$

$$29 - 11 = 18$$

$$18 : 3 = 6 \quad \text{BIGNÈ}$$

$$6 + 3 = 9 \quad \text{CANNOLI}$$

$$9 + 5 = 14 \quad \text{BABA}$$