

## Ο αστυνόμος Σαΐνης και οι εξισώσεις

Επεισόδιο 2<sup>ο</sup> (αφαίρεση)



Ας θυμηθούμε πώς γίνεται:

$$x - 16 = 38$$

$$\text{οπότε } x = 38 + 16$$

$$\text{ή } x = 54$$

Ελέγχω αν το 54 επαληθεύει  
την εξίσωση:

$$54 - 16 = 38, \text{ σωστά!!!}$$

$$36 - x = 14$$

$$\text{οπότε } x = 36 - 14$$

$$\text{ή } x = 22$$

Ελέγχω αν το 22 επαληθεύει  
την εξίσωση:

$$36 - 22 = 14, \text{ σωστά!!!}$$

Προσπάθησε κι εσύ να λύσεις όσες από τις παρακάτω εξισώσεις μπορείς

$$x - 13 = 27$$

$$x - 29 = 86$$

$$x - 74 = 102$$

$$x - 12,4 = 47,6$$

$$x - 27,8 = 64$$

$$x - 0,6 = 3,11$$

$$58 - x = 46$$

$$84 - x = 39$$

$$201 - x = 74$$

$$83,7 - x = 32,5$$

$$93,4 - x = 37$$

$$35 - x = 17,53$$

Μην ξεχάσεις:

να βεβαιωθείς ότι το αποτέλεσμα που  
βρήκες επαληθεύει την εξίσωση



- Φυσικά, μπορείς να εργαστείς με τον δικό σου ρυθμό!!!

## Απαντήσεις

$$x - 13 = 27$$

$$\text{οπότε } x = 27 + 13$$

$$\text{ή } x = 40$$

$$\text{Ελέγχω: } 40 - 13 = 27 \text{ Σωστά!}$$

$$x - 29 = 86$$

$$\text{οπότε } x = 86 + 29$$

$$\text{ή } x = 115$$

$$\text{Ελέγχω: } 115 - 29 = 86 \text{ Σωστά!}$$

$$x - 74 = 102$$

$$\text{οπότε } x = 102 + 74$$

$$\text{ή } x = 176$$

$$\text{Ελέγχω: } 176 - 74 = 102 \text{ Σωστά!}$$

$$x - 12,4 = 47,6$$

$$\text{οπότε } x = 47,6 + 12,4$$

$$\text{ή } x = 60$$

$$\text{Ελέγχω: } 60 - 12,4 = 47,6 \text{ Σωστά!}$$

$$x - 27,8 = 64$$

$$\text{οπότε } x = 64 + 27,8$$

$$\text{ή } x = 91,8$$

$$\text{Ελέγχω: } 91,8 - 27,8 = 64 \text{ Σωστά!}$$

$$x - 0,6 = 3,11$$

$$\text{οπότε } x = 3,11 + 0,6$$

$$\text{ή } x = 3,71$$

$$\text{Ελέγχω: } 3,71 - 0,6 = 3,11 \text{ Σωστά!}$$

$$58 - x = 46$$

$$\text{οπότε } x = 58 - 46$$

$$\text{ή } x = 12$$

$$\text{Ελέγχω: } 58 - 12 = 46 \text{ Σωστά!}$$

$$84 - x = 39$$

$$\text{οπότε } x = 84 - 39$$

$$\text{ή } x = 45$$

$$\text{Ελέγχω: } 84 - 45 = 39 \text{ Σωστά!}$$

$$201 - x = 74$$

$$\text{οπότε } x = 201 - 74$$

$$\text{ή } x = 127$$

$$\text{Ελέγχω: } 201 - 127 = 74 \text{ Σωστά!}$$

$$83,7 - x = 32,5$$

$$\text{οπότε } x = 83,7 - 32,5$$

$$\text{ή } x = 51,2$$

$$\text{Ελέγχω: } 83,7 - 51,2 = 32,5 \text{ Σωστά!}$$

$$93,4 - x = 37$$

$$\text{οπότε } x = 93,4 - 37$$

$$\text{ή } x = 56,4$$

$$\text{Ελέγχω: } 93,4 - 56,4 = 37 \text{ Σωστά!}$$

$$35 - x = 17,53$$

$$\text{οπότε } x = 35 - 17,53$$

$$\text{ή } x = 17,47$$

$$\text{Ελέγχω: } 35 - 17,47 = 17,53 \text{ Σωστά!}$$