***ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΜΕ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ***

1. Ο κ. Στάθης αγόρασε για τα παιδιά του δύο ποδήλατα συνολικής αξίας 283 €. Αν το ένα ποδήλατο κοστίζει 137 €, πόσα κοστίζει το δεύτερο ποδήλατο;

Λύση: Χ + 137 = 283 283 – Χ = 137

 Χ = 283 – 137 Χ = 283 – 137

 Χ = 146 Χ = 146 ευρώ

1. Ένας μανάβης είχε στον πάγκο του 237 κιλά μήλα. Πόσα κιλά μήλα πούλησε, αν του περίσσεψαν 49 κιλά;

Λύση: 237 – x = 49 ή 49 + x = 237

 X = 237 – 49 χ = 237 - 49

 X = 188 κιλά χ = 188 κιλά

1. Ο Πέτρος έχει 15 €. Αγόρασε μια κασετίνα και τώρα έχει 3,8 €. Πόσα πλήρωσε για να αγοράσει την κασετίνα;

Λύση: 15 – χ = 3,80

 Χ = 15 – 3.80

 Χ = 11.20 ευρώ είχε η κασετίνα

1. Η Ευτυχία διάβασε από ένα βιβλίο 81 σελίδες τη Δευτέρα, 37 σελίδες την Τρίτη και 64 σελίδες την Τετάρτη. Αν μένουν 152 σελίδες για να τελειώσει το βιβλίο, να βρείτε το συνολικό αριθμό των σελίδων του.

Λύση: χ – (81 + 37 +64) = 152 χ – 152 = (81 + 37 +64)

 Χ - 182 = 152 χ – 152 = 182

Χ =152 + 182 χ = 182 + 152

Χ = 334 σελίδες χ = 334 σελίδες

1. Τα 25 κουτιά έχουν 1.125 συνδετήρες. Πόσους συνδετήρες έχει το ένα κουτί;

Λύση

1. Ο Νίκος έβαλε 192 γραμματόσημα σε 24 σελίδες ενός άλμπουμ γραμματοσήμων. Πόσα γραμματόσημα έβαλε σε κάθε σελίδα;

Λύση:

1. Ένα βιβλιοπωλείο πούλησε χάρτες της Ελλάδας με 18 € τον έναν και εισέπραξε 216 €. Πόσους χάρτες πούλησε;

Βάζω **√** στη σωστή εξίσωση και τη λύνω:

Α) x : 18 = 216

Β) 216 : x = 18

Γ) 18 : x = 216