**ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΜΕ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ**

1. **Λύσε τις παρακάτω εξισώσεις.**

$24 \frac{1}{2}+ Χ=30 \frac{2}{4}$

Χ + 12,8 = 24,8

 $24 \frac{3}{4}- Χ=12 \frac{2}{6}$

 $Χ- \frac{5}{4}=6 \frac{7}{8}$

 $\frac{3}{ 8}- Χ=1 \frac{1}{4}$

 $Χ+ \frac{4}{10}=0,7$

 $\frac{3}{5} Χ=6$

5,3 Χ = 74,2

(Οι δύο τελευταίες εξισώσεις είναι πολλαπλασιασμοί)

1. Η Μαρίνα είχε κάποια χρήματα. Της έδωσε η γιαγιά της 15 ευρώ και ο παππούς της τα διπλάσια χρήματα από τη γιαγιά της κι έτσι η Μαρίνα έχει τώρα 100 ευρώ. Υπολόγισε με τη βοήθεια εξίσωσης πόσα χρήματα είχε η Μαρίνα αρχικά.

Λύση:

Απάντηση:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Η κυρία Βάσω έδωσε ένα χαρτονόμισμα στο κρεοπωλείο για να αγοράσει 2 κιλά κρέας. Αν το 1 κιλό κρέας κόστιζε 8,5 ευρώ και της περίσσεψαν 3 ευρώ, υπολόγισε με τη βοήθεια εξίσωσης ποιο ήταν το χαρτονόμισμα που έδωσε η κυρία Βάσω.

Λύση:

Απάντηση: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_