**ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ**

**1. Η κυρία Έλενα αγόρασε λουλούδια για να στολίσει τα βάζα του σπιτιού για τη γιορτή της. Το 1/3 του ποσού που πλήρωσε το έδωσε για γαρίφαλα , το 1/6 του ποσού για τουλίπες , τα 3/18 για ηλιοτρόπια και τα υπόλοιπα για τριαντάφυλλα. Αν το ποσό που ξόδεψε για λουλούδια ήταν 48€, πόσα ξόδεψε για κάθε είδος λουλουδιού;**

**ΛΥΣΗ :**

**ΑΠΑΝΤΗΣΗ :**

Για γαρίφαλα ξόδεψε το 1/3 των 48 € δηλαδή \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Για \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Για\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

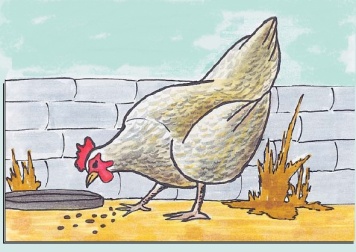
Για \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2. Ένας έμπορος είχε μια κορδέλα. Από αυτήν πούλησε την πρώτη μέρα τα 3/16 , τη δεύτερη μέρα τα 3/8 και την τρίτη μέρα το 1/4. Απούλητα έμειναν 6 μέτρα κορδέλας. Πόσα μέτρα ήταν όλη η κορδέλα;**

( Σκέψου πρώτα τι μέρος της κορδέλας πουλήθηκε και τι μέρος έμεινε απούλητο. )

**ΛΥΣΗ :**

**ΑΠΑΝΤΗΣΗ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**3. Ρώτησαν ένα πτηνοτρόφο πόσες κότες έχει και εκείνος τους απάντησε πως είναι περισσότερες από 200 και λιγότερες από 220. Τους είπε ακόμη πως όταν τις χωρίζει σε ομάδες των 21 ή των 70 περισσεύουν πάντα 9. Πόσες είναι τελικά οι κότες του;**

**ΛΥΣΗ:**

**ΑΠΑΝΤΗΣΗ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**