

## ΚΛΑΣΜΑΤΑ- ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

Όνομα:.....

### 1. Λύσε τα προβλήματα (η απάντηση να βρίσκεται στην πιο απλή μορφή) .

- ✓ Η Άννα πήρε σε ένα διαγώνισμα  $\frac{3}{5}$  της συνολικής βαθμολογίας και η Μαρία στο ίδιο διαγώνισμα  $\frac{8}{15}$  της βαθμολογίας. Ποια από τις δύο πήρε την πιο ψηλή βαθμολογία;
  
- ✓ Η κ. Άννα φύτεψε στο  $\frac{1}{5}$  του κήπου της γαρδένιες, στο  $\frac{1}{3}$  τουλίπες και στο  $\frac{1}{6}$  χρυσάνθεμα. Τι μέρος του κήπου της φύτεψε συνολικά;
  
- ✓ Ο Νίκος ξόδεψε τα  $\frac{2}{3}$  των χρημάτων του για να αγοράσει τετράδια και το  $\frac{1}{4}$  για να αγοράσει μολύβια. Τι μέρος των χρημάτων του, του έχουν περισσέψει;
  
- ✓ Ο κύριος Γιάννης ξοδεύει τα  $\frac{3}{5}$  του μισθού του για τη συντήρηση της οικογένειάς του, το  $\frac{1}{4}$  του μισθού του για ενοίκιο και το  $\frac{1}{10}$  για διάφορα άλλα έξοδα. Του περισσεύουν 80 ευρώ. Πόσος είναι ο μηνιαίος μισθός του κύριου Γιάννη;
  
- ✓ Ο κύριος Πέτρος, που είναι μηχανικός, μάζεψε το  $\frac{1}{3}$  των χρημάτων που χρειάζεται για να αγοράσει μια μηχανή. Ποια είναι η τιμή της μηχανής, αν χρειάζεται ακόμα 1000 ευρώ για να συμπληρώσει το ποσό;