

ΟΝΟΜΑ: \_\_\_\_\_

## Μαθηματικά κεφ. 43

### Προβλήματα

1. Ένα PS5 πουλήθηκε από ένα κατάστημα 350 ευρώ. Αν το κέρδος του καταστηματάρχη ήταν 40%, πόσα χρήματα είχε δώσει για να το αγοράσει;

2. Πόσα χρήματα έχει δώσει ο ιδιοκτήτης ενός καταστήματος ηλεκτρικών ειδών για να αγοράσει ένα κλιματιστικό, όταν το πουλάει 1.020 ευρώ και το ποσοστό κέρδους είναι 36%;

3. Στη Σελήνη χάνουμε το 84% του βάρους μας λόγω της μικρότερης βαρύτητας. Ένας αστροναύτης πάνω στη Σελήνη ζυγίζει 12κ. Πόσο είναι το βάρος του όταν βρίσκεται στη Γη;

4. Ένα αεροπλάνο μεταφέρει 110 γυναίκες, οι οποίες αποτελούν το 40% των επιβατών. Πόσοι είναι η επιβάτες του αεροπλάνου;