

# ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

## 42. Ποσοστά: Βρίσκω την τελική τιμή

- Λύσε τα παρακάτω προβλήματα.

1. Η κ. Ελένη έπαιρνε μισθό 1.200 € το μήνα. Πρόσφατα της έγινε μείωση 3%, λόγω της οικονομικής κρίσης. Ποιος είναι τώρα ο μισθός της;

ΛΥΣΗ

ΑΠΑΝΤΗΣΗ: \_\_\_\_\_

2. Στην τιμή μιας τηλεόρασης που κοστίζει 650 € πρέπει να υπολογίσουμε και τον ΦΠΑ που είναι 19%. Ποια είναι η τελική τιμή πώλησης της τηλεόρασης;

ΛΥΣΗ

ΑΠΑΝΤΗΣΗ: \_\_\_\_\_

3. Ο διευθυντής ενός δημοτικού σχολείου προμηθεύτηκε από έναν εκδοτικό οίκο βιβλία συνολικής αξίας 2.500 €. Ο εκδότης έκανε έκπτωση 30% σε αυτή την τιμή. Πόσο κόστισαν τελικά τα βιβλία αυτά;

ΛΥΣΗ

ΑΠΑΝΤΗΣΗ: \_\_\_\_\_

4. Ένα δοχείο έχει μεικτό βάρος 2,5 κ. και το απόβαρό του είναι το 10% του βάρους αυτού. Πόσα κιλά είναι το καθαρό του βάρος;

ΛΥΣΗ

ΑΠΑΝΤΗΣΗ: \_\_\_\_\_

5. Ο Ορειβατικός Σύλλογος Δράμας διοργάνωσε μια εκδρομή στο Φαλακρό. Από τα 200 άτομα που έλαβαν μέρος στην εκδρομή το 45% ήταν παιδιά. Πόσα ήταν τα παιδιά που έλαβαν μέρος στην εκδρομή;

ΛΥΣΗ

ΑΠΑΝΤΗΣΗ: \_\_\_\_\_

6. Ο μισθός ενός υπαλλήλου είναι 1.400 €. Σε αυτό το ποσό γίνονται συνολικές κρατήσεις 18%. Ποιο είναι το καθαρό ποσό που παίρνει το μήνα ο υπάλληλος;

ΛΥΣΗ

ΑΠΑΝΤΗΣΗ: \_\_\_\_\_

7. Σε ένα κριτήριο αξιολόγησης στα μαθηματικά από τους 40 μαθητές της Στ' τάξης το 80% βαθμολογήθηκε με βαθμό χαμηλότερο του 9. Πόσοι μαθητές έγραψαν από 9 και πάνω;

ΛΥΣΗ

ΑΠΑΝΤΗΣΗ: \_\_\_\_\_