

Όνομα:.....

Ημερομηνία:.....

ΣΤ' Τάξη

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Επανάληψη 2

1) Να υπολογίσετε:

α. το 10% του 500:

β. το 20% του 80:

γ. το 75% του 240:

δ. το 3,5% του 6:

ε. το 0,75% του 20:

στ. το 6,2% του 8:

Προβλήματα με ζητούμενο την αρχική ή την τελική τιμή:

2) Ένας Η/Υ πουλήθηκε 1.650€ με έκπτωση 25%. Ποια ήταν η τιμή του πριν την έκπτωση;

3) Πέρυσι πήραν μεταγραφή από το σχολείο μας 12 μαθητές και πήγαν σε άλλα σχολεία της πόλης. Το ποσοστό μείωσης ήταν 8%. Πόσους μαθητές είχε αρχικά το σχολείο;

4) Η κυρία Ναυσικά έκανε δίαιτα και έχασε το 12% του βάρους της. Αν πριν τη δίαιτα ζύγιζε 70 κιλά, πόσα κιλά ζυγίζει τώρα;

5) Ένας υπάλληλος είχε μισθό 900€. Όταν πήρε προαγωγή, ο μισθός του αυξήθηκε κατά 20%. Πόσο είναι ο νέος του μισθός;

6) Ένα φόρεμα πωλείται στις εκπτώσεις 130€. Αν το ποσοστό της έκπτωσης ήταν 20%, πόσα € κόστιζε πριν τις εκπτώσεις;

7) Ο πληθυσμός του δήμου Βόλου αυξήθηκε, σύμφωνα με την απογραφή του 2021 κατά 2.800 κατοίκους παρουσιάζοντας αύξηση 2%. Ποιος ήταν ο πληθυσμός του Βόλου πριν την αύξηση;

8) Σε ένα ηλεκτρικό μπλέντερ έγινε έκπτωση 20%. Αν η έκπτωση ήταν 15€, Πόσο κόστιζε το μπλέντερ πριν την έκπτωση;