

# ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΣΤΑ « ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ »

22 - 2 - 2013

1<sup>ο</sup> Δημ. Σχολείο Αγ. Δημητρίου

ΤΑΞΗ : ΣΤ'

1. Ένας έμπορος ηλεκτρικών ειδών πούλησε 15 ηλεκτρικά σίδερα. Από τα χρήματα που πήρε, με το 20% πλήρωσε ένα χρέος του και με τα υπόλοιπα, που ήταν 720 ευρώ, πλήρωσε το ενοίκιο του καταστήματός του. Πόσα ευρώ πούλησε το καθένα ηλεκτρικό σίδερο;
2. Ένας μανάβης αγόρασε 240 κιλά μήλα προς 0,75 ευρώ το κιλό. Πλήρωσε για μεταφορικά 20 ευρώ. Του σάπισαν 40 κιλά μήλα και τα υπόλοιπα τα πούλησε με κέρδος 50% στην τιμή κόστους. Πόσο πούλησε το ένα κιλό;
3. Ένας μανάβης αγόρασε 120 κιλά αχλάδια με 0,6 ευρώ το κιλό. Τα πούλησε όλα και εισέπραξε 97,2 ευρώ. Πόσο % κέρδισε;
4. Ένας έμπορος αγόρασε 350 κιλά σπορέλαιο. Ύστερα το πούλησε με κέρδος 40% και εισέπραξε 980 ευρώ. Πόσο είχε αγοράσει το ένα κιλό σπορέλαιο;
5. Ο Γιώργος διέθεσε το 40% των χρημάτων του για μία μπάλα, το 25% για ένα λογοτεχνικό βιβλίο και του έμειναν 10,5 ευρώ. Πόσα χρήματα είχε αρχικά ο Γιώργος;
6. Η μητέρα της Νάντιας αγόρασε στις εκπτώσεις 5,6 μ. κουρτίνα που πουλιόταν 15 ευρώ το μέτρο. Της έκαναν όμως έκπτωση και πλήρωσε τελικά 67,2 ευρώ. Πόσο % έκπτωση της έκαναν;