**Ονοματεπώνυμο : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Τάξη ΣΤ΄**

**Ενότητα 3 : Λύνω προβλήματα με ποσοστά : Βρίσκω την τελική τιμή (3)**

**Προβλήματα**

**1 .** Ένα φορτηγό αυτοκίνητομεταφέρει πορτοκάλια . Το μεικτό βάρος των πορτοκαλιών με τα τελάρα είναι 5 τόνοι 725 κιλά . Το απόβαρο είναι το 40% του μεικτού βάρους . Πόσα κιλά πορτοκάλια μεταφέρει το φορτηγό αυτό ;

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**2 .** Οι γεννήσεις σε μια πόλη έφτασαν το περασμένο έτος σε 25‰ του πληθυσμού της και οι θάνατοι σε 5‰ . Αν στην αρχή του έτους ο πληθυσμός της πόλης ήταν 96.000 κάτοικοι , ποιος ήταν ο πληθυσμός της στο τέλος του έτους ;

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**3 .** Ένας φρουτέμπορος πούλησε 4 τόνους μήλα με ζημία 10% πάνω στην τιμή αγοράς . Αν είχε αγοράσει όλα τα μήλα 2.000 € , πόσα ευρώ πούλησε το 1 κιλό ;

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**4 .** Η τιμή μιας μετοχής τη Δευτέρα ήταν 37,5 € . Την Τρίτη η τιμή της αυξήθηκε κατά 2,4% . Την Τετάρτη η τιμή της μετοχής μειώθηκε κατά 6,25% (σε σχέση με την τιμή της Τρίτης ) . Ποια ήταν η αξία της μετοχής την Τετάρτη ;

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**5 .** Η Αργυρώ αγόρασε 3 μπλούζες αξίας 24,5 € η μία και 2 παντελόνια αξίας 32 € το ένα . Στο ταμείο της έκαναν έκπτωση 20% . Αν έδωσε 3 χαρτονομίσματα των 50 € , πόσα ρέστα πήρε ;

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………