

# ΣΤ' ΤΑΞΗ

## 29. Αντανакλάσεις...

(Εξισώσεις στις οποίες ο άγνωστος είναι διαιρετέος ή διαιρέτης)

Όνομα: .....

1. Να λυθούν οι παρακάτω εξισώσεις.

$$x : 24 = 7$$

.....  
.....

$$x : 0,08 = 2$$

.....  
.....

$$28,5 : x = 9,5$$

.....  
.....

$$1 : x = 0,125$$

.....  
.....

$$x : \frac{10}{25} = \frac{1}{5}$$

.....  
.....

$$x : 6 = 1\frac{1}{4}$$

.....  
.....

$$\left(\frac{5}{6} + 4\right) : x = \frac{2}{7}$$

.....  
.....

$$0,6 : x = 5^2$$

.....  
.....

2. Το αυτοκίνητο που αγοράσαμε κόστιζε 10.500€. Συμφωνήσαμε να το πληρώσουμε σε δόσεις, που η καθεμιά θα ανερχόταν στα 700€. Να βρείτε σε πόσες δόσεις χωρίστηκε το αρχικό χρηματικό ποσό. (Να λυθεί με εξίσωση)



ΛΥΣΗ

3. Για την εκπόνηση μιας σχολικής εργασίας ζητήθηκε από τους μαθητές να γράψουν 30 σελίδες ο καθένας. Αν στο τέλος, η εργασία αποτελούνταν συνολικά από 690 σελίδες, πόσοι ήταν οι μαθητές που συμμετείχαν στη δημιουργία της; (Να λυθεί με εξίσωση)



ΛΥΣΗ