



## ❖ Σωστό (Σ) ή Λάθος (Λ); (ΔΙΑΦΟΡΑ ΣΕ ΑΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ)

Το κλάσμα που έχει αριθμητή μεγαλύτερο από τον παρονομαστή λέγεται καταχρηστικό κλάσμα.
Στον πολλαπλασιασμό μεικτών αριθμών, δεν μετατρέπουμε το μεικτό σε κλάσμα.
Η διαίρεση κλασμάτων συνήθως καταλήγει σε πολλαπλασιασμό κλασμάτων.
Αντίστροφος του $\frac{5}{6}$ είναι το $\frac{6}{5}$ .
Αντίστροφος του $2\frac{3}{4}$ είναι το $\frac{4}{11}$
Αντίστροφος του 5 είναι το $\frac{1}{5}$
Αντίστροφος του $\frac{4}{10}$ είναι το $\frac{5}{2}$
Δεν ισχύει ότι $4,17 = 4,170$ .
Το 4 στον αριθμό 16,41 παριστάνει εκατοστά.
Αν $a$ είναι κάποιος ακέραιος αριθμός τότε ισχύει ότι $\frac{a}{a} = 1$
Αν $a < b$ ισχύει ότι $\frac{a}{b} < 1$
Αν $a < b$ τότε $\frac{b}{a} > 1$
Ισχύει ότι $\frac{\chi}{1} = \chi$
Το δεκαδικό κλάσμα $\frac{3}{10}$ μας λέει ότι χωρίσαμε μια ακέραιη μονάδα σε 10 μέρη και πήραμε τα 3.
Ο ακέραιος αριθμός 46 γράφεται ως δεκαδικός ... 0,46
Ισχύει ότι $3,5 > 3\frac{5}{100}$
Ισχύει ότι 45 δέκατα είναι ίσα με 4,5
Αν $\frac{34 - X}{10} = 1$ τότε $\chi = 24$
Δεν ισχύει ότι $1 \cdot \beta = \beta$
Στρογγυλοποίηση του 3.769 στις εκατοντάδες είναι 3.800.



Όταν στρογγυλοποιούμε έναν αριθμό αυτός πάντα μεγαλώνει.

◆ Απαντάμε στις παρακάτω ερωτήσεις

Ποιοι αριθμοί λέγονται αντίστροφοι;

---

---

---

---

---

---

Ποιοι αριθμοί λέγονται πρώτοι; Ποιοι είναι μέχρι το 20;

---

---

---

---

---

---

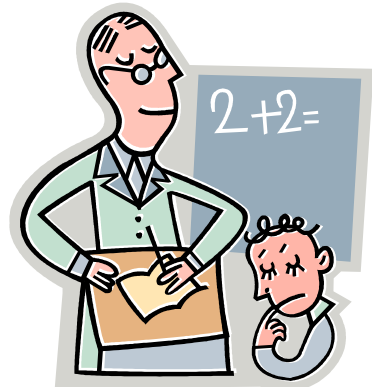
◆ Λύνουμε τις παρακάτω ασκήσεις (οι απλοποιήσεις είναι υποχρεωτικές).

$$4\frac{3}{4} + \frac{1}{5} =$$

$$6\frac{1}{3} - 2\frac{5}{7} =$$

$$2\frac{2}{5} \cdot 1,5 =$$

$$\frac{16}{18} : 1\frac{7}{9} =$$





- ❖ Συγκεντρωνόμαστε ΚΑΛΑ και συμπληρώνουμε τις παρακάτω ισότητες με ό,τι λείπει. (Θυμόμαστε ότι η υποδιαστολή μετακινείται ΕΝΑ ψηφίο για κάθε σκαλάκι στο μήκος, ΔΥΟ στην επιφάνεια και ΤΡΙΑ στον χώρο, με κάποιες εξαιρέσεις...

**ΜΗΚΟΣ**

$7,36\text{m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

$0,06\text{dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

$3,5\text{Km} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$

$32.551\text{cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

$7\text{hm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ Km}$

$5,43\text{m} = \underline{\hspace{0.5cm}} \text{ m} \underline{\hspace{0.5cm}} \text{ dm} \underline{\hspace{0.5cm}} \text{ cm}$

$6\text{m } 5\text{cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$

$7\text{dm } 6\text{cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

$6\text{cm } 2\text{mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

$3,76\text{m} = 37,6 \underline{\hspace{0.5cm}}$

$0,508\text{Km} = 50800 \underline{\hspace{0.5cm}}$

**ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (ΕΜΒΑΔΟΝ)**

$6,185\text{m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$

$5.025\text{m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ στρ.}$

$8,5\text{dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$

$7\text{m}^2 \text{ } 12\text{dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$

$1,658\text{dm}^2 = \underline{\hspace{0.5cm}} \text{ dm}^2 \underline{\hspace{0.5cm}} \text{ cm}^2 \underline{\hspace{0.5cm}} \text{ mm}^2$

$0,15\text{mm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$

$5,5\text{m}^2 = 0,0055 \underline{\hspace{0.5cm}}$

$73\text{στρ.} = 73.000 \underline{\hspace{0.5cm}}$

$0,09\text{dm}^2 = 900 \underline{\hspace{0.5cm}}$

$6\text{dm}^2 \text{ } 52\text{mm}^2 = 600,52 \underline{\hspace{0.5cm}}$

**ΧΩΡΟΣ (ΟΓΚΟΣ)**

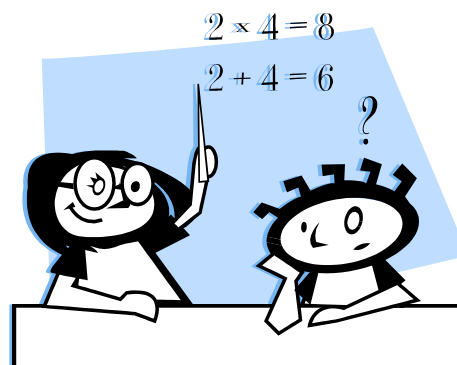
$6.000\text{cm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^3$

$1,5\text{l} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^3$

$56,081\text{cm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^3$

$4\text{m}^3 \text{ } 32\text{mm}^3 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^3$

$7,53\text{m}^3 = \underline{\hspace{0.5cm}} \text{ m}^3 \underline{\hspace{0.5cm}} \text{ dm}^3$





◆ **Να βρείτε...**

Τα  $\frac{3}{12}$  των 360€

Τα  $\frac{5}{24}$  των 288 μαθητών



- ◆ **Αν ένα χωριό έχει 570 κατοίκους και τα  $\frac{12}{15}$  ασχολούνται με την γεωργία. Πόσοι είναι αυτοί που ασχολούνται με την γεωργία και πόσοι αυτοί που ασχολούνται με άλλα επαγγέλματα;**
- ◆ **Στο διπλανό χωριό τα  $\frac{4}{28}$  είναι παιδιά. Αν τα παιδιά είναι 64, πόσοι είναι ΟΛΟΙ οι κάτοικοι του χωριού;**

Νικόλας Φραγκιάς