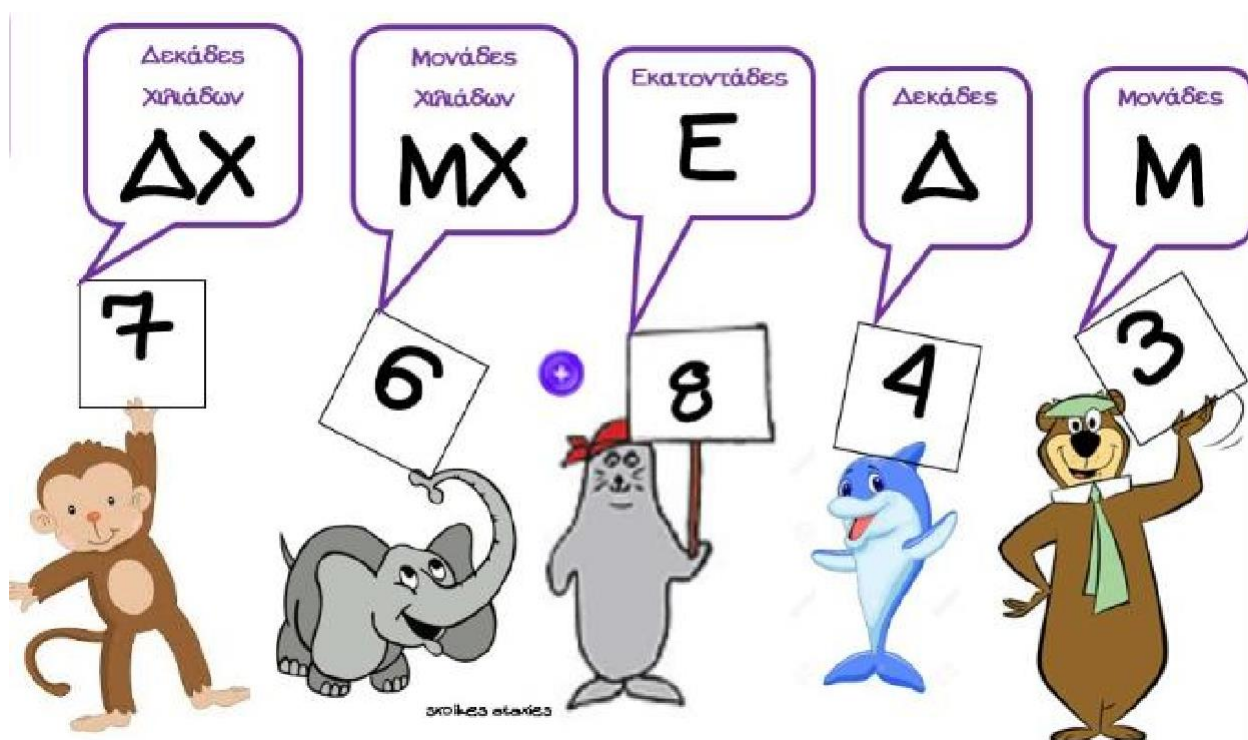


Επαναληπτικές Εργασίες στα Μαθηματικά #2



1. Γράφω τους αριθμούς που είναι κατά 6 εκατοντάδες μεγαλύτεροι. (Προσθέτω τον αριθμό 600)

- | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|-----------|------------------------------------|-----------|------------------------------------|
| • 1.216 → | <input type="text" value="1.816"/> | • 5.432 → | <input type="text" value="6.032"/> | • 4.568 → | <input type="text" value="5.168"/> |
| • 7.839 → | <input type="text" value="8.439"/> | • 8.158 → | <input type="text" value="8.758"/> | • 4.012 → | <input type="text" value="4.612"/> |

2 Γράφω τους αριθμούς που είναι κατά 2 Δεκάδες μικρότεροι. (Αφαιρώ τον αριθμό 20)

- | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|-----------|------------------------------------|-----------|------------------------------------|
| • 2.975 → | <input type="text" value="2.955"/> | • 2.429 → | <input type="text" value="2.409"/> | • 5.416 → | <input type="text" value="5.396"/> |
| • 3.402 → | <input type="text" value="3.382"/> | • 1.225 → | <input type="text" value="1.205"/> | • 8.105 → | <input type="text" value="8.085"/> |

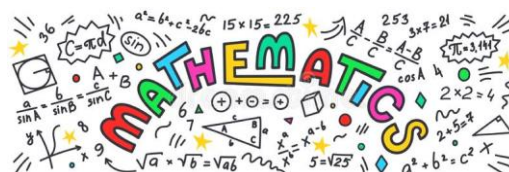
3. Λύνω τις πράξεις κάθετα.

35.678+46.987=	80.457+5.099=	12.458+67.327=	92.337+9.884=	73.559+31.866=
82.665	85.556	79.785	102.221	105.425

85.001-31.788=	94.304-7.625=	40.302-17.749=	53.221-9.875=	76.007-21.039=
53.223	86.679	22.553	43.346	54.968

375 : 5 =	6.489 : 6 =	4.509 : 9 =	89.762 : 7=	7.942 : 8 =
πηλίκo:75 υπόλοιπο: 0 τέλεια διαίρεση	πηλίκo: 1.081 υπόλοιπο: 3 ατελής διαίρεση	πηλίκo: 501 υπόλοιπο: 0 τέλεια διαίρεση	πηλίκo: 12.823 υπόλοιπο:1 ατελής διαίρεση	πηλίκo:992 υπόλοιπο:6 ατελής διαίρεση

***Προσοχή: Όταν σε ένα ψηφίο που κατεβάζω δε χωράει ο διαιρέτης, βάζω κατευθείαν στο πηλίκo 0 και συνεχίζω κατεβάζοντας το επόμενο ψηφίο.**



4. Λύνω τα παρακάτω προβλήματα

α) Από τους 5.219 θεατές που παρακολούθησαν τη θεατρική παράσταση «Όρνιθες» στο Ηρώδειο οι 1.890 ήταν άνδρες. Οι γυναίκες ήταν 256 περισσότερες από τους άνδρες, ενώ οι υπόλοιποι θεατές ήταν παιδιά.

Πόσες ήταν οι γυναίκες και πόσα ήταν τα παιδιά που

παρακολούθησαν την παράσταση;

Δεδομένα	Ζητούμενα
Σύνολο θεατών: 5.219 Άνδρες: 1.890 Γυναίκες= Άνδρες+256	Γυναίκες: ; Γυναίκες+Άνδρες=; Παιδιά: ;

Λύση:

Γυναίκες : $1.890+256= 2.146$

Γυναίκες + Άνδρες: $1.890+2.146= 4.036$

Παιδιά: $5.219-4.036=1.183$

Απάντηση: _____

β) Ένα φορτηγό ζυγίστηκε με το φορτίο του και βρέθηκε να έχει βάρος 4.237 κιλά (**μεικτό βάρος**), ενώ όταν δεν είναι φορτωμένο, ζυγίζει 1972

κιλά(**απόβαρο**). Ποιο είναι το βάρος του φορτίου που μεταφέρει το φορτηγό(**καθαρό βάρος**);

Δεδομένα	Ζητούμενα
Μεικτό Βάρος: 4.237 κιλά Απόβαρο: 1.972 κιλά;	Καθαρό Βάρος= ;

Λύση:

Καθαρό Βάρος:

$4.237-1.972= 2.265$ κιλά



Απάντηση: _____

γ) Ένας εργάτης δουλεύει 8 ώρες την ημέρα και παίρνει 8 € την ώρα. Πόσα χρήματα κερδίζει σε έναν μήνα; (Ο μήνας υπολογίζεται σε 25 εργάσιμες μέρες)

Λύση: Την 1 μέρα κερδίζει: $8 \times 8=64$ €

Τις 25 μέρες : $25 \times 64 = 1.600$ €

Απάντηση: _____