

ΤΑΞΗ Γ'

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

(ΕΝΟΤΗΤΑ 5)

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:

ΤΜΗΜΑ: ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:/...../.....

ΑΣΚΗΣΗ 1

Να λύσετε τις ακόλουθες πράξεις κατακόρυφα.

(Α) $245+378=$	(Β) $835-241=$	(Γ) $245 \times 4=$
(Δ) $648 \div 3=$	(Ε) $500-265=$	(ΣΤ) $409 \times 2=$

ΑΣΚΗΣΗ 2

(Α) Να λύσετε την ακόλουθη πράξη κατακόρυφα:

$968 \div 7 = \dots\dots\dots$

(Β) Να υπογραμμίσετε το σωστό.

- Η πιο πάνω πράξη είναι *τέλεια/ατελής* διαίρεση.

(Γ) Να συμπληρώσετε τις προτάσεις που ακολουθούν.

- Το **πηλίκο** της πιο πάνω διαίρεσης είναι ο αριθμός
- Το **υπόλοιπο** της πιο πάνω διαίρεσης είναι ο αριθμός
- Ο **διαιρέτης** της πιο πάνω διαίρεσης είναι ο αριθμός
- Ο **διαιρετέος** της πιο πάνω διαίρεσης είναι ο αριθμός

ΑΣΚΗΣΗ 3

Να κάνετε τις πιο κάτω πράξεις χρησιμοποιώντας τις πιο κάτω ιδιότητες.

(Α) Προσεταιριστική Ιδιότητα της Πρόσθεσης:

$$482+159+218=$$

(Β) Προσεταιριστική Ιδιότητα του Πολλαπλασιασμού:

$$8 \times 9 \times 5=$$

(Γ) Επιμεριστική Ιδιότητα της διαίρεσης ως προς την πρόσθεση:

$$628 \div 2=$$

ΑΣΚΗΣΗ 4

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται οι πόντοι που πέτυχαν οι 8 παίκτες μιας ομάδας μπάσκετ που αγωνίστηκαν σε ένα αγώνα πρωταθλήματος.

ΠΑΝΑΒΑΡΓΟΣ ΑΘΛΗΤΙΚΟΣ ΟΜΙΛΟΣ			
<u>ΠΑΙΚΤΗΣ</u>	<u>ΠΟΝΤΟΙ</u>	<u>ΠΑΙΚΤΗΣ</u>	<u>ΠΟΝΤΟΙ</u>
Αλέξανδρος	6	Στέλιος	21
Ερωτόκλης	18	Αντρέας	15
Στέφανος	3	Σταύρος	12
Χριστόδουλος	12	Παναγιώτης	9

(Α) Να βρείτε το μέσο όρο των πόντων που πέτυχε ο κάθε παίκτης της ομάδας.

(Β) Να απαντήσετε τις ερωτήσεις που ακολουθούν:

- Ποιος παίκτης σημείωσε τους περισσότερους πόντους;
- Ποιος παίκτης σημείωσε τους λιγότερους πόντους;
- Ποιος παίκτης σημείωσε το $\frac{1}{4}$ των πόντων του Χριστόδουλου;
- Ποιοι παίκτες σημείωσαν τους ίδιους πόντους;

(Γ) Να κάνετε τη γραφική παράσταση που δείχνει τους πόντους που σημείωσε ο κάθε παίκτης.

Αλέξανδρος									
Ερωτόκλης									
Στέφανος									
Χριστόδουλος									
Στέλιος									
Αντρέας									
Σταύρος									
Παναγιώτης									

Κάθε αντιστοιχεί με πόντους.

ΑΣΚΗΣΗ 5

Να βάλετε ✓ στα σωστά.

(Α) Μπορούμε να δώσουμε **€5** με:

- 4 κέρματα του €1 και 2 κέρματα των 50 λεπτών.
- 3 κέρματα του €1 και 2 κέρματα των 50 λεπτών.
- 5 κέρματα του €1.
- 50 κέρματα των 10 λεπτών.
- 10 κέρματα των 50 λεπτών.

☐
☐
☐
☐
☐

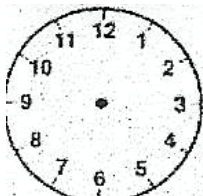
(Β) Μπορούμε να δώσουμε **€10** με:

- 2 χαρτονομίσματα των €5.
- 1 χαρτονόμισμα των €5 και 4 κέρματα του €1.
- 2 κέρματα των €2 και 6 κέρματα του €1.
- 3 κέρματα του €1 και 2 κέρματα των €2 και 2 κέρματα των 50 λεπτών.
- 6 κέρματα των 50 λεπτών και 2 κέρματα του €1 και 1 χαρτονόμισμα των €5.

☐
☐
☐
☐
☐

ΑΣΚΗΣΗ 6

Ο γιατρός είπε στην κυρία Έλλη να παίρνει το χάπι της κάθε 8 ώρες. Η κυρία Ντίνα πήρε το πρώτο στις 08:15 το πρωί. Να βείτε πότε θα πάρει τα δύο επόμενα χάπια και να συμπληρώσετε τους δείχτες στα ρολόγια.



08:15





ΑΣΚΗΣΗ 7

(Α) Να λύσετε το πρόβλημα που ακολουθεί.

Η Μαργαρίτα κρατούσε €8,00. Πήγε στο περίπτερο και ζόδεψε €3,25 για βιβλία, €2,07 για παιχνίδια και €0,75 για σοκολάτες. Πόσα € της έμειναν;

Εξίσωση:

Πράξεις:

Απάντηση:

(Β) Να γράψετε ένα πρόβλημα που να έχει ως εξίσωση την $45+37=\sqrt{\quad}$

.....

.....

.....

.....

ΑΣΚΗΣΗ 8

Να υπογραμμίσετε τη σωστή απάντηση:

1. Ποιος από τους πιο κάτω είναι πρώτος αριθμός;

(α) 19

(β) 39

(γ) 63

2. Ένα ορθογώνιο με μήκος 8m και πλάτος 4m έχει εμβαδόν:

(α) 12m

(β) 32m^2

(γ) 24m

3. Οι κοινοί διαιρέτες του 30 και του 50 είναι:

(α) 1, 2, 5, 10

(β) 2, 5, 10

(γ) 1, 2, 5

4. Ο 7^{ος} τετράγωνος αριθμός είναι ο:

(α) 49

(β) 28

(γ) 14

5. Ο αριθμός 30 πώς αναλύεται σε γινόμενο πρώτων παραγόντων;

(α) $2 \times 3 \times 5$

(β) 6×5

(γ) 3×10

Καλή Επικοινωνία!!!