

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

Όνομα: \_\_\_\_\_

ΛΟΓΟΙ-ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ (Α)

Ημερομηνία: \_\_\_\_\_

1. Ο Γιώργος αγόρασε από το ζαχαροπλαστείο 4 προφιτερόλ και πλήρωσε 14 ευρώ. Πόσο θα πλήρωνε αν αγόραζε 9 προφιτερόλ;

Λύση

Απάντηση: \_\_\_\_\_

2. Σε μια πολυκατοικία το πετρέλαιο επαρκεί για 20 μέρες αν λειτουργεί ο καυστήρας 3 ώρες τη μέρα. Για πόσες μέρες θα επαρκεί η ίδια ποσότητα πετρελαίου αν ο καυστήρας λειτουργεί 4 ώρες τη μέρα;

Λύση

Απάντηση: \_\_\_\_\_

3. Να υπολογίσεις:

Το 10% του 30: \_\_\_\_\_

Το 15% των 2 κιλών: \_\_\_\_\_

Το 75% του 120: \_\_\_\_\_

Το 25% των 24 ωρών: \_\_\_\_\_

Το 30% των 500 ευρώ: \_\_\_\_\_

Το 25% του έτους: \_\_\_\_\_

Το 62% του μέτρου: \_\_\_\_\_

Το 200% των μαθητών της τάξης σου: \_\_\_\_\_

4. Ένας Η/Υ κοστίζει 700 ευρώ. Το κατάστημα αποφασίζει να κάνει έκπτωση 20% . Πόσο θα αγοράσουμε τελικά τον υπολογιστή;

Λύση

Απάντηση: \_\_\_\_\_

5. Η Μαρία αγόρασε παπούτσια 248 ευρώ. Ο Φ.Π.Α (Φόρος) ήταν 24%. Πόσο έκαναν αρχικά (πριν προστεθεί ο φόρος) τα παπούτσια της Μαρίας;

Λύση

Απάντηση: \_\_\_\_\_

6. Ένα ποδήλατο πέρυσι κόστιζε 700 ευρώ. Φέτος κοστίζει 560 ευρώ. Πόσο στα εκατό (%) είναι η μείωση της τιμής του;

Λύση

Απάντηση: \_\_\_\_\_

Και ένα bonus πρόβλημα:

Ένας έμπορος πουλάει μια τηλεόραση 960 ευρώ και κερδίζει 20% στην τιμή αγοράς. Πόσο πρέπει να πουλήσει την τηλεόραση, για να κερδίσει 28% στην τιμή αγοράς;

Λύση

Απάντηση: \_\_\_\_\_