



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υπουργείο Παιδείας,

Έρευνας και Θρησκευμάτων



ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ  
ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

ΩΡΙΑΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

στα

Μαθηματικά

ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

1. Αν  $x$  είναι η πλευρά ενός τετραγώνου και  $y$  η περίμετρός του α) Να βρείτε τη σχέση που συνδέει το  $y$  με το  $x$ .  
β) Να συμπληρώσετε τον παρακάτω πίνακα τιμών.

$x$	5		3	8	
$y$		28			60

2. Αν για 3 κιλά πορτοκάλια πληρώνουμε 3,2 ευρώ, να βρείτε πόσο θα πληρώσουμε για 5 κιλά πορτοκάλια.
3. Ένα πουκάμισο πουλήθηκε με έκπτωση 20%. Αν η αρχική του τιμή ήταν 12 ευρώ, να βρείτε την τιμή πώλησης.
4. Σε χάρτη με κλίμακα 1:400.000 ένας δρόμος έχει μήκος 20cm. Να βρείτε το πραγματικό μήκος του δρόμου.
5. Η κλίμακα ενός χάρτη είναι 1:150.000. Να βρείτε την απόσταση δύο πόλεων στο χάρτη, αν η πραγματική απόσταση είναι 20km.

Εύχομαι επιτυχία στο στόχο σας!!!!!!