



Κριτήριο αξιολόγησης 1ου Τετραμήνου στα Μαθηματικά Α΄ Γυμνασίου.

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:.....

ΘΕΜΑΤΑ

ΘΕΜΑ Α

Συμπλήρωσε τα παρακάτω κενά:

(α) Η ιδιότητα $a + \beta = \beta + a$ λέγεται.....

(β) Ο αριθμός που προστίθεται σε αριθμό και δίνει άθροισμα τον a είναι.....

(γ) Σε μια αφαίρεση οι αριθμοί M , A και Δ συνδέονται με τη σχέση:.....

(δ) Η ιδιότητα $a \cdot (\beta \cdot \gamma) = (a \cdot \beta) \cdot \gamma$ λέγεται.....

(ε) Δύο αριθμοί ονομάζονται πρώτοι μεταξύ τους όταν

ΘΕΜΑ Β

1. Αντιστοίχισε τα αποτελέσματα που υπάρχουν στο δεύτερο πίνακα με την αριθμητική παράσταση κάθε γραμμής του πρώτου πίνακα.

$2 + 2 \cdot 2$	150
$3 + 3 \cdot 3$	68
$4 + 4 \cdot 4 \cdot 4$	16
$5 + 5 \cdot 5 + 5 \cdot 5$	6
$5 \cdot 5 + 5 \cdot 5 \cdot 5$	12
$4 + 4 \cdot 4 - 4$	55

2. Να βρεθεί ο x ώστε τα κλάσματα να είναι ισοδύναμα.

$$\frac{15}{24} = \frac{x}{8}$$

$$\frac{6}{9} = \frac{8}{x}$$

ΘΕΜΑ Γ

1. Τι λέγεται **οξεία** γωνία;

2. Τι λέγεται **διχοτόμος** γωνίας;

3. Τι λέγονται **αντικείμενες ημιευθείες**;

ΘΕΜΑ Δ

Ένας αγρότης θέλει να περιφράξει έναν αγρό σχήματος τετραγώνου και πλευράς 15,3 m.

Διαθέτει 3 συρματοπλέγματα, μήκους 50 m , 13 dm και 180 mm.

Να βρεθεί, αν θα του φτάσει το συρματοπλέγμα ή αν πρέπει να αγοράσει και άλλο.

Καλή επιτυχία!!!!