



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υπουργείο Παιδείας,

Έρευνας και Θρησκευμάτων



ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ

ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

ΩΡΙΑΙΟ

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ

ΚΛΑΣΜΑΤΑ

ΘΕΜΑ Α

1) Να βρείτε:

α) Πόσες ημέρες είναι τα $\frac{2}{3}$ του μήνα;β) Πόσα λεπτά είναι τα $\frac{4}{5}$ του ενός €;γ) Πόσα γραμμάρια είναι τα $\frac{7}{8}$ του ενός κιλού;δ) Πόσα λεπτά είναι τα $\frac{3}{4}$ της ώρας;**ΘΕΜΑ Β**

Με βάση το διπλανό σχήμα, να συμπληρώσετε τις σχέσεις:

α) Το ΑΓ είναι τα $\frac{\square}{\square}$ του ΑΖ.β) Το ΑΓ είναι τα $\frac{\square}{\square}$ του ΒΔ.γ) Το ΑΕ είναι τα $\frac{\square}{\square}$ του ΑΓ.**ΘΕΜΑ Γ**

Α) Ποιες είναι σωστές;

$$\frac{7}{1} = 7, \quad \frac{5}{5} = 5, \quad \frac{0}{4} = 4, \quad \frac{3}{0} = 3, \quad \frac{8}{1} = 1, \quad \frac{4}{4} = 1, \quad \frac{0}{6} = 0.$$

β) Να συμπληρώσετε τις σχέσεις: $\frac{5}{\square} = 5, \quad \frac{\square}{7} = 0, \quad \frac{\square}{8} = 1.$ **ΘΕΜΑ Δ**Ένα σχολείο έχει 420 παιδιά. Τα $\frac{4}{7}$ είναι αγόρια. Πόσα είναι τα αγόρια και πόσα τα κορίτσια;

Εύχομαι επιτυχία στους στόχους σας!!!!!!!