



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

ΩΡΙΑΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

στα

Μαθηματικά

- 1) Μια κανονική τετραγωνική πυραμίδα έχει $a=6\text{cm}$ και $v=4\text{cm}$. Να βρείτε: h , E_{π} , V .
- 2) Ομοίως αν $v=12\text{cm}$ και $h=13\text{cm}$.
- 3) Πάνω στις ακμές μιας κορυφής O της αίθουσας παίρνουμε σημεία A , B , Γ ώστε $OA=5\text{m}$, $OB=4\text{m}$ και $O\Gamma=3\text{m}$.
Να βρείτε:
 - α) Το είδος του στερεού.
 - β) Το $E_{\text{ολ}}$ και V .

Εύχομαι επιτυχία στο στόχο σας!!!!!!