

ΑΕΝ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Μάθημα: ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ Α / ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2013

Διδάσκοντες: Α. ΤΣΟΡΜΠΙΑΤΖΙΔΗΣ, Θ. ΧΑΤΖΗΦΩΤΙΟΥ

Δίδεται το ισομετρικό σχέδιο (σχ.1) και το τρισδιάστατο σχέδιο (σχ.2) ενός εξαρτήματος και ζητείται να σχεδιασθεί υπό κλίμακα 1:1 α) η ΠΡΟΨΗ ΣΕ ΤΟΜΗ ΑΒ (κατά την διεύθυνση του βέλους), β) η ΚΑΤΟΨΗ, γ) η εξ αριστερών ΠΛΑΓΙΑ ΟΨΗ. Επίσης να καταχωρηθούν όλες οι απαραίτητες διαστάσεις.

Το εξάρτημα έχει ένα κατακόρυφο - διάμηκες επίπεδο συμμετρίας (μετωπικό, σε σχέση με την διεύθυνση της πρόψης) το οποίο είναι και το επίπεδο τομής ΑΒ (περνά από τους άξονες των οπών $\Phi 15$ και R4). Όλες οι οπές είναι διαμπερείς.

*της θέσης

