

ΑΣΚΗΣΗ 1_ ΠΡΙΣΜΑ-ΡΑΒΔΙ 1_ ΠΡΟΤΑΣΗ ΛΥΣΗΣ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΑ

290
210

145

1. Να σχεδιαστεί το αξονομετρικό του πρίσματος καθώς και του κατακόρυφου ραβδίου, όπως δίνεται στο σχήμα.

2. Να σχεδιαστεί η ερριμμένη σκιά του πρίσματος στο οριζόντιο επίπεδο, στο οποίο βρίσκεται η έδρα $ABZ'E'$ και να προσδιοριστεί η αυτοσκιά του.

3. Να σχεδιαστεί η σκιά του ραβδίου KK' στο οριζόντιο επίπεδο καθώς και στις έδρες του πρίσματος.

ΠΡΟΣΟΧΗ
Στο συγκεκριμένο αξονομετρικό θεωρούμε ότι υφίσταται μόνο το οριζόντιο επίπεδο προβολής e_1 , στο οποίο βρίσκεται το $ABZ'E'$.