

Tema: dièdric, triedre trirrectangle i cub

Dades: les semirrectes r-s-t són les projeccions horitzontals de les arestes d'un triedre trirrectangle, i V-V' és el seu punt més alt.

Exercici:

a/ (2 punts) Dibuixeu les projeccions verticals de les arestes de triedre.

b/ (2 punts) Dibuixeu en projecció horitzontal, amb la corresponent visibilitat (vistos i ocults), el cub d'aresta 2 cm el vèrtex més alt del qual és el punt V-V' i amb les cares a les cares del triedre.

c/ (1 punt) Dibuixeu el cub en projecció vertical amb la corresponent visibilitat (vistos i ocults).

