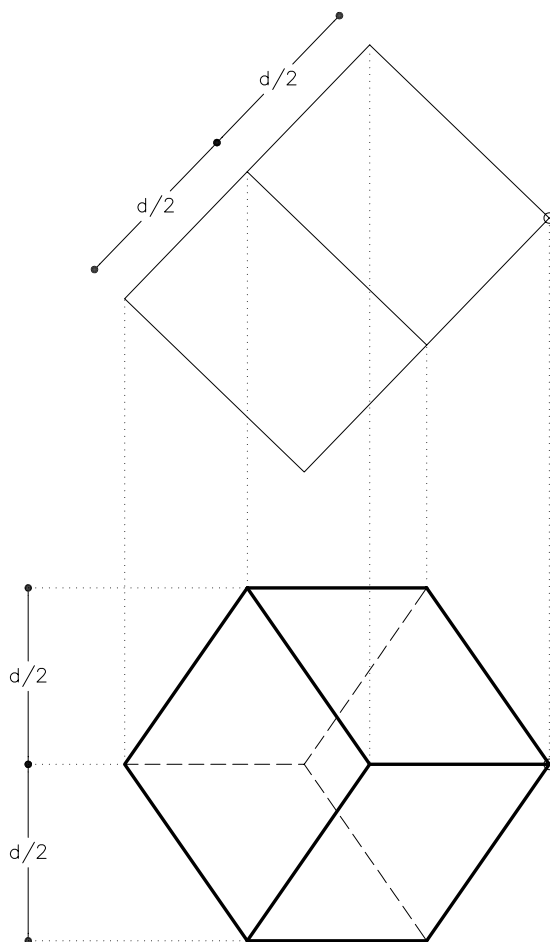
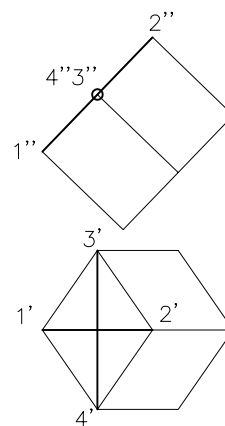


Determineu la projecció horitzontal del cub coneixent-ne la projecció vertical i les projeccions dièdriques d'un dels seus vèrtexs, A. Diferencieu les parts vistes i les ocultes (exercici similar proposat a les PAU del curs 2005–2006).



En aquesta posició la diagonal 1–2 està en posició frontal i es pot veure directament la seva longitud en la projecció vertical. La diagonal 3–4 és perpendicular a la 1–2. La diagonal 3–4 és una recta de punta i per tant es pot veure la longitud verdadera en la projecció horitzontal.



Material subjecte a una llicència CC by-nc-sa. Es pot copiar i reutilitzar sempre que es faci sense afany de lucre i reconeixent-ne l'autora Marta Juvanteny Gorgals.

456\_cubs\_ex02