

Bloc 2. Dièdric: exercici 2B [4 punts en total]

a) Dibuixeu les projeccions horitzontal i vertical del tronc d'una piràmide de base quadrangular $abcd-a'b'c'd'$ i vèrtex $v-v'$ entre la seva base i el pla de cantell P' . Diferencieu les arestes vistes de les ocultes, considerant que el pla és transparent. [1 punt]

b) Construïu el desenvolupament lateral del tronc de piràmide. Iniciu-lo situant l'aresta $va-v'a'$ sobre la semirecta R , de manera que el punt V correspongui al vèrtex $v-v'$ de la piràmide. Continueu cap a la dreta en ordre alfabètic dels vèrtexs de la base. [3 punts]

Bloque 2. Diédrico: ejercicio 2B [4 puntos en total]

a) Dibuje las proyecciones horizontal y vertical del tronco de una pirámide de base cuadrangular $abcd-a'b'c'd'$ y vértice $v-v'$ entre su base y el plano de canto P' . Diferencie las aristas vistas de las ocultas, considerando que el plano es transparente. [1 punto]

b) Construya el desarrollo lateral del tronco de pirámide. Inícielo situando la arista $va-v'a'$ sobre la semirecta R , de manera que el punto V corresponda al vértice $v-v'$ de la pirámide. Continúe hacia la derecha en orden alfabético de los vértices de la base. [3 puntos]

