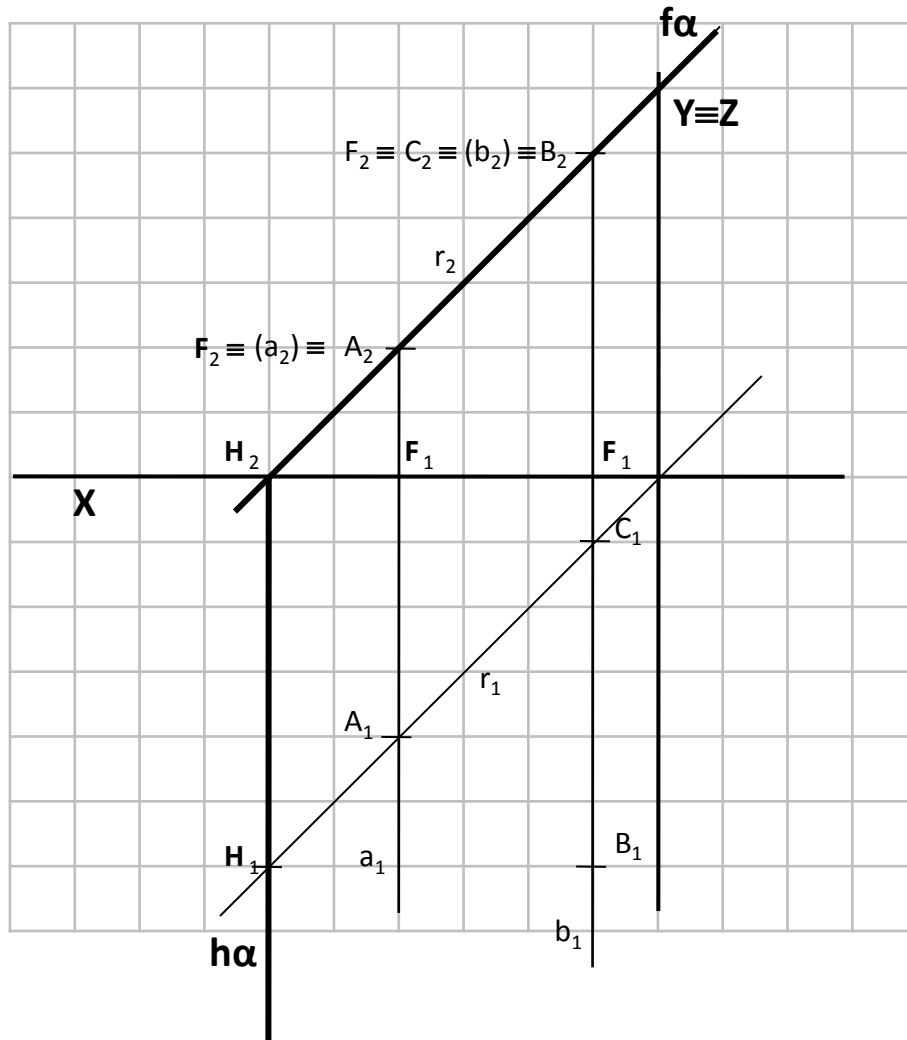
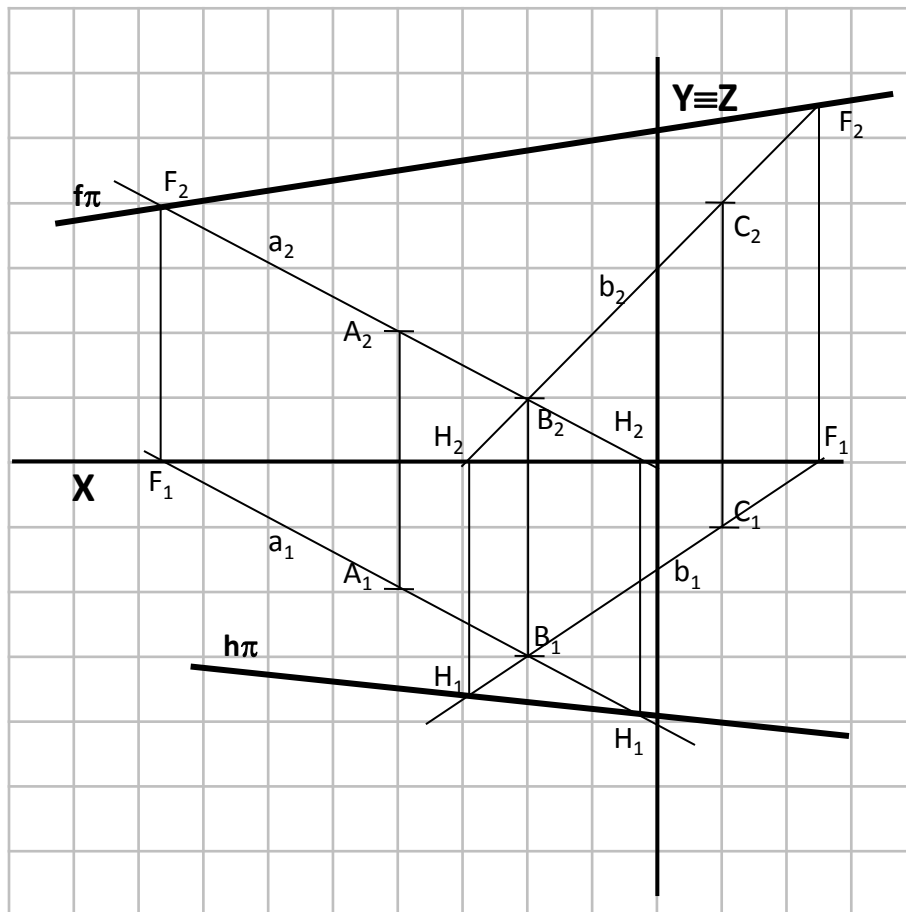


1- Determine os traços do plano α definidos por duas retas de topo a e b que contêm os pontos A(4; 4; 2) e B (1; 6; 5)



3- Dado um plano π definido pelos pontos A, B, C, determine os seus traços.
 A (4; 2; 2), B (2; 3; 1), C (-1; 1; 4)



4- Dado um plano σ definido pelos seus traços determine as projeções do ponto P(3; 5) que pertence ao plano. O traço horizontal é de 35° (a.d.) e o traço frontal 30° (a.d.). O plano intersecta o eixo X no ponto de abcissa 7.

