

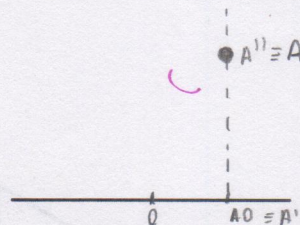
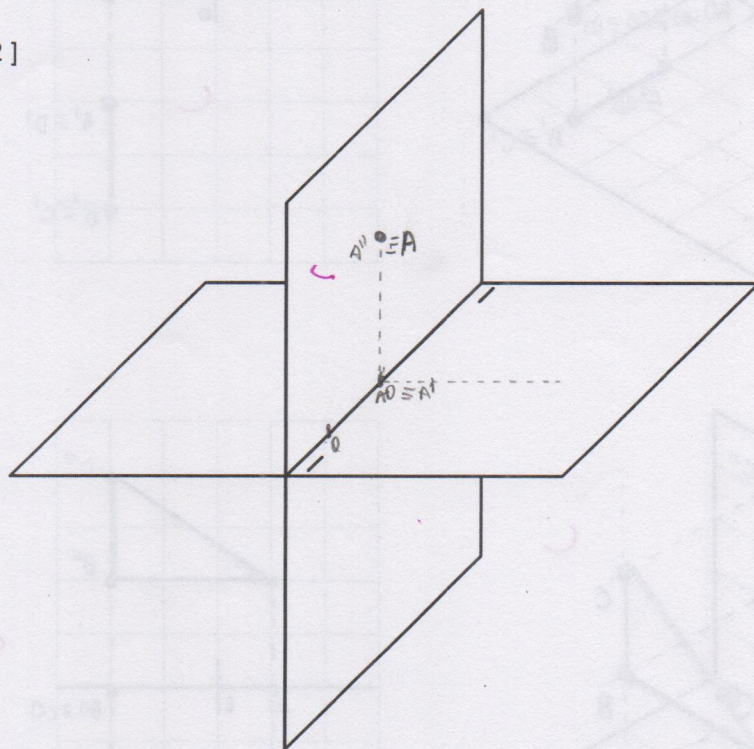


ALUNO(A): JUNO COSTA KIM

AVALIAÇÃO 01 - 02

01 - Conforme as coordenadas dadas, desenhar o **PONTO A** em seu respectivo diedro, identificando o ponto e suas projeções. Representar a écura deste ponto com suas respectivas identificações. (1 = 1 cm) (peso 2,0)

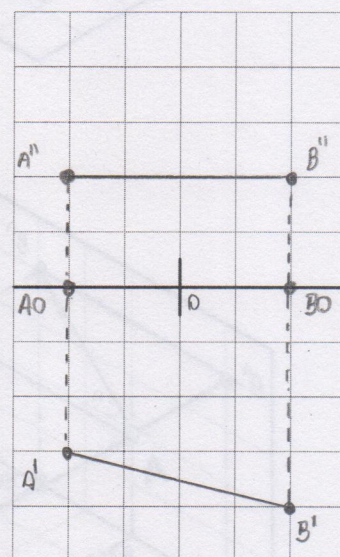
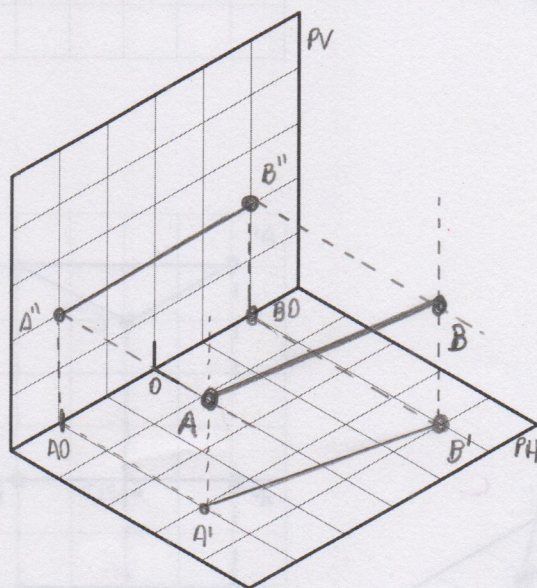
A [1; 0; 2]



02 - Conforme as coordenadas, traçar o segmento de **RETA AB** no 1º diedro identificando os pontos e suas projeções. Representar esta reta em écura. (1 = 1 cm) Dizer se esta reta está **PARALELA**, **PERPENDICULAR** ou **INCLINADA** em relação aos planos horizontal e vertical. (peso 2,0)

A [-2; 3; 2]

B [2; 4; 2]



A **RETA AB** está paralela em relação ao plano horizontal

A **RETA AB** está inclinada em relação ao plano vertical

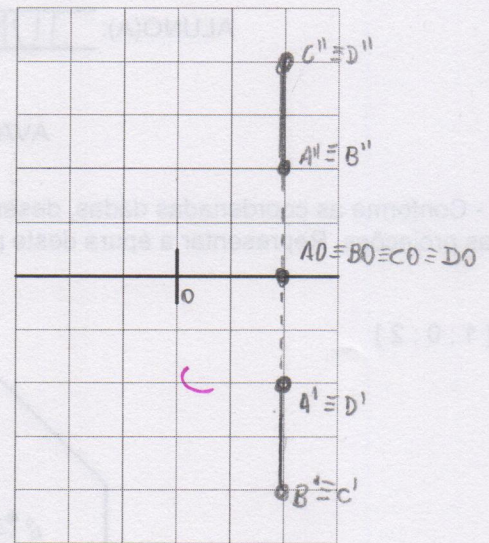
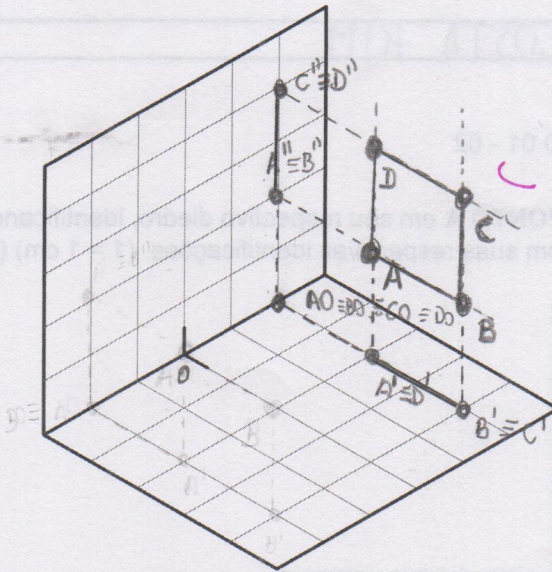
03 - Conforme as coordenadas abaixo desenhe o polígono (quadrilátero ou triângulo) em seu respectivo diedro e épura. Identifique os pontos e suas projeções conforme os casos em diedro e épura. Diferencie os traços do polígono e de suas projeções dos traços das linhas de chamada para os pontos. (1 = 1 quadrado) (peso 6,0)

A [2 ; 2 ; 2]

B [2 ; 4 ; 2]

C [2 ; 4 ; 4]

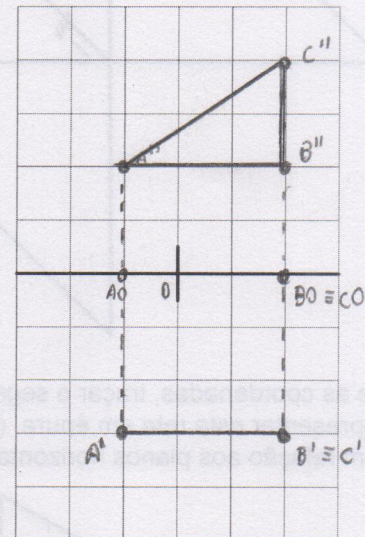
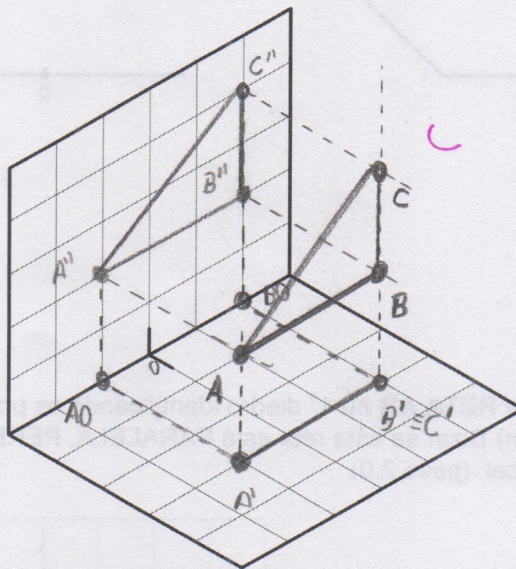
D [2 ; 2 ; 4]



A [-1 ; 3 ; 2]

B [2 ; 3 ; 2]

C [2 ; 3 ; 4]



A [-2 ; 2 ; 4]

B [2 ; 2 ; 4]

C [0 ; 5 ; 3]

