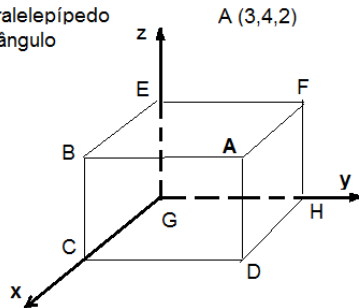


22.11.2021

RENATO CÔRTE-REAL

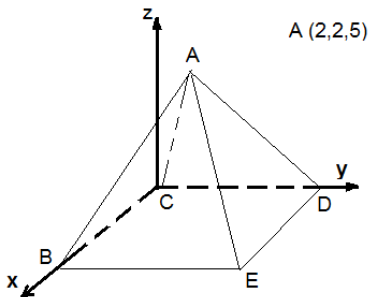
Paralelepípedo retângulo



Escreve as equações de:

- plano ABE
- plano ABC
- plano CDH
- reta EF
- reta AB
- reta DH
- reta AD
- reta BC
- reta BE

Pirâmide quadrangular regular reta

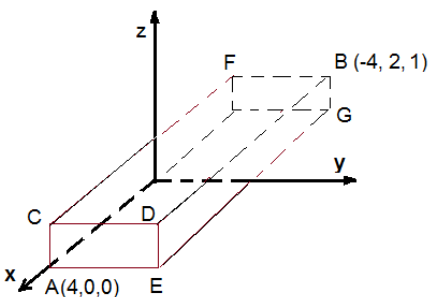


Quais são as coordenadas do ponto E ?

Escreve equações de:

- plano CBE
- reta DE
- reta BE
- plano CEA
- Reta CE
- reta AM, em que M é o ponto de interseção das diagonais da base

Paralelepípedo retângulo



Escreve as coordenadas dos pontos C, D, E, F e G.

Escreve as equações de:

- reta CD
- reta BG
- reta CF
- plano CDE
- plano CDB
- plano DEG

Desenha os pontos que respeitam as condições:

- $x = 1 \wedge y = 3$
- $x = 2 \wedge z = 3$
- $y = 0 \wedge z = 2$

