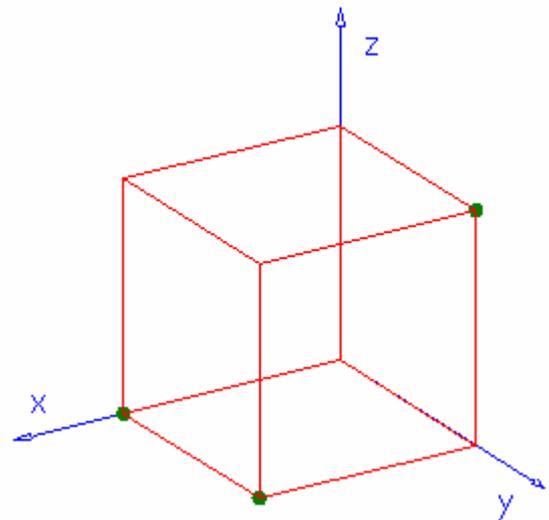


6. EBENER SCHNITT - ÜBUNG

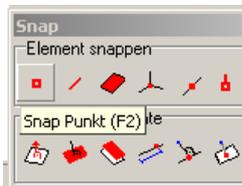
Konstruiere einen Würfel (40/40/40).



Nun soll der Würfel diagonal geschnitten werden. Rufe den Befehl **Durchsägen** aus dem Werkzeugfenster auf.



Jetzt müssen 3 Punkte der Schnittebene angegeben werden (z.B. die 3 markierten Punkte).

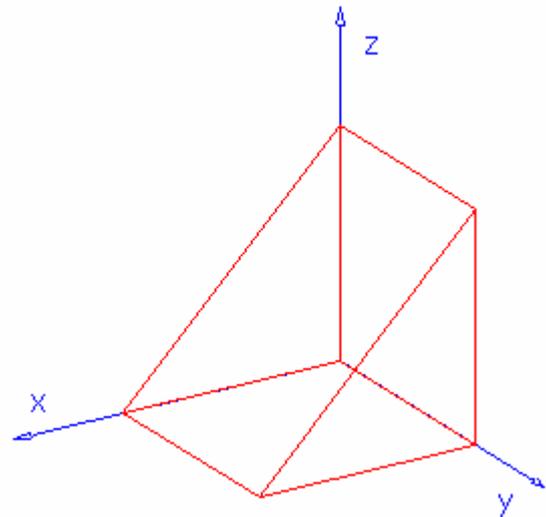


Einfacher ist es diese in der Axonometrie mittels „Snappen“ anzugeben.

Verfahren:

- Befehl **Snap Punkt** aufrufen, 1. Punkt anklicken und bestätigen.
- Befehl **Snap Punkt** aufrufen, 2. Punkt anklicken und bestätigen.
- Befehl **Snap Punkt** aufrufen, 3. Punkt anklicken und bestätigen.

Der nicht benötigte Würfeteil kann gelöscht werden.



Benutze nochmals den Befehl **Durchsägen**, um den nebenstehenden Körper zu erzeugen.

