

**Prova d'accés a Cicles formatius de grau superior de formació professional,
Ensenyaments d'esports i Ensenyaments d'arts plàstiques i disseny 2010**

**Dibuix tècnic
Sèrie 2**

Dades de la persona aspirant

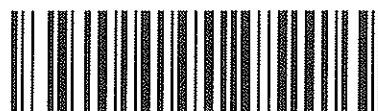
Cognoms i nom

DNI

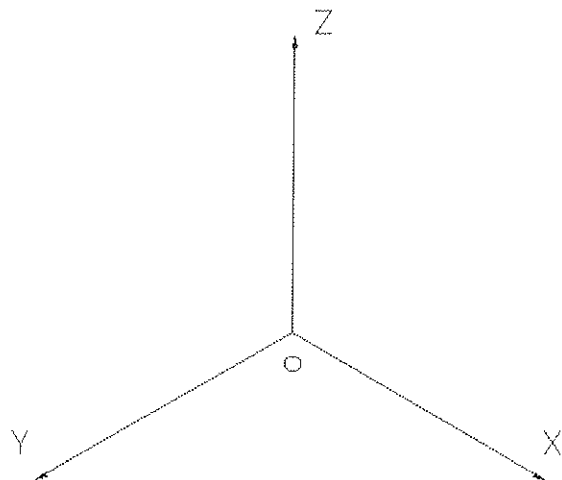
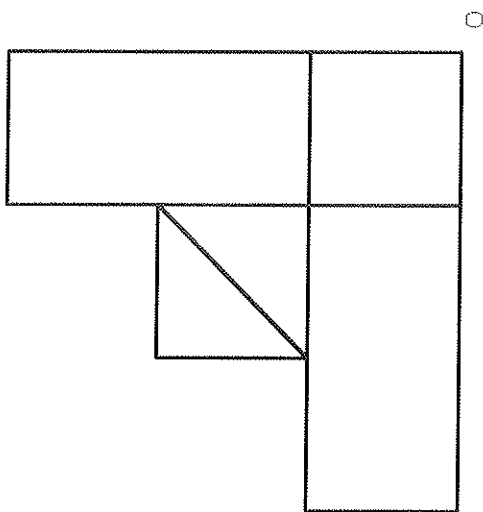
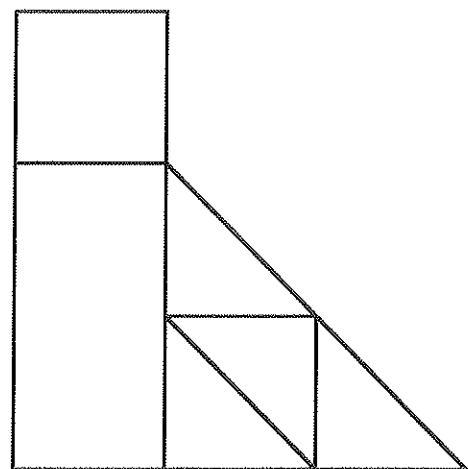
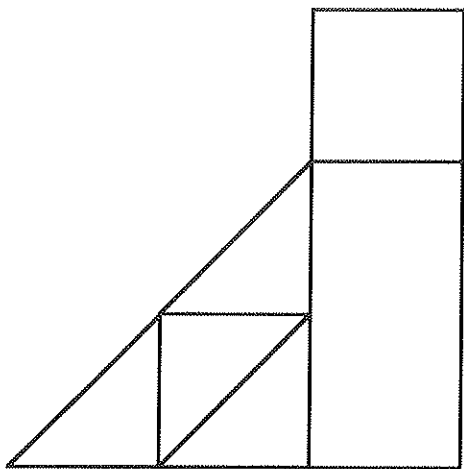
Qualificació

Instruccions

- Poseu el nom i els cognoms en cada full que utilitzeu.
- Feu cadascun dels exercicis en fulls independents.
- Indiqueu el número d'exercici i escolliu la posició del full més favorable per a obtenir un resultat òptim.
- En tots els exercicis cal seguir les especificacions de les normes de dibuix tècnic referents a la disposició de les vistes, el tipus i gruix de les línies, els sistemes d'acotació i altres especificacions aplicables.
- Material necessari: escaire, cartabó, regle graduat, compàs, llapis, goma d'esborrar i cinta adhesiva.



3. A partir de les projeccions ortogonals, representeu segons el sistema europeu i a mà alçada el dibuix isomètric d'aquesta figura. S'indica el punt d'origen (O) i la direcció dels tres plans isomètrics. (No cal que representeu les línies ocultes.)
[2,5 punts]



4. Representeu un triangle amb costats de 90, 80 i 60 mil·límetres i dibuixeu una circumferència circumscrita al triangle. (Cal que definiu clarament el procés que heu seguit, sense esborrar les línies auxiliars que heu utilitzat.)
[2,5 punts]

