

SESSIONS 1-2-3

En aquestes sessions es tracta de fer un petit projecte d'àrees. El que heu de fer és calcular l'àrea total de cartró que es necessita per fabricar la capsa. Heu de triar una capsa que tingueu per casa. Jo he triat una capsa de càpsules de café.

T'explico com ho he fet jo i vull que m'enviis fotos del que com has fet i dels càlculs que has realitzat.

1. Com he dit he triat la capça de café (envia'm la foto de la teva)



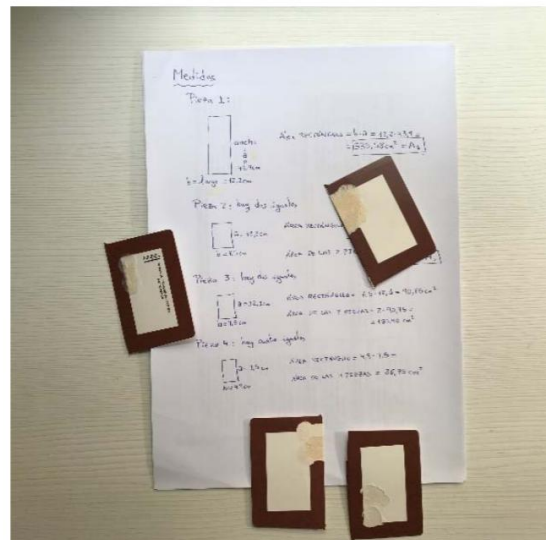
2. Poc a poc he obert la capça per tal de que em quedi una figura plana. (Envia'm la teva foto)



3. He preparat tots els elements per poder prendre les mesures que necessit per obtenir l'àrea total.



4. He anat calculant totes les àrees que tenia la meva capsa:



6. He obtingut l'àrea total: tot són rectangles per tant he utilitzat la fórmula base x alçada i he sumat totes les àrees. (Fes el mateix amb la teva a la llibreta i envia'm el resultat)

$$A_t = A_1 + A_2 + A_3 + A_4 = 535,58 + 205 + 181,40 + 36,75 = 958,73 \text{ cm}^2$$