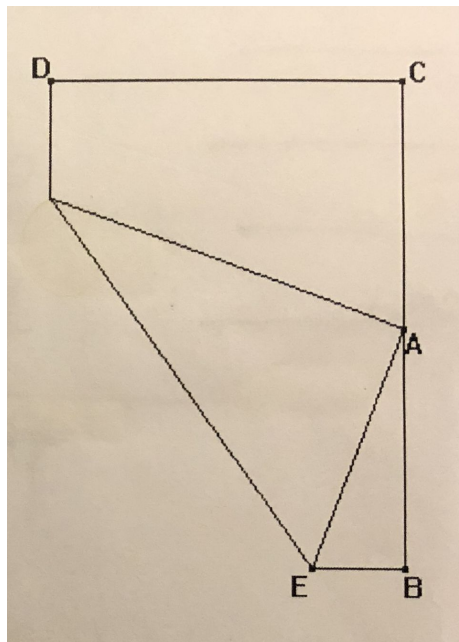
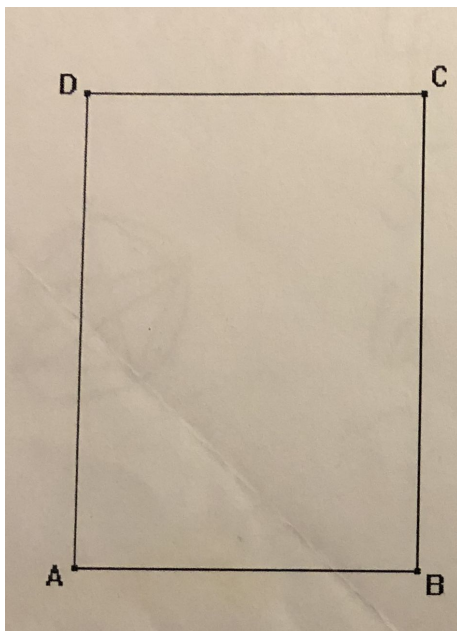


Oppgave D: Brett et A-4 ark

Bretter du et A4-ark slik at hjørnet A blir liggende på side BC, dannes det en trekant EBA. Arealet til EBA vil variere alt etter hvor på BC vi plasserer A. Finn det største arealet.



Oppgave 1: Start med et A4-ark.

Oppgave 2:

Kan du bruke GeoGebra eller regneark? Et A4-ark er jo 21 cm på bredden. Du ser tegningen at $AE + EB = 21$ c. AE er hypotenusen og AB og EB er katetene. Tips: Pytagoras!