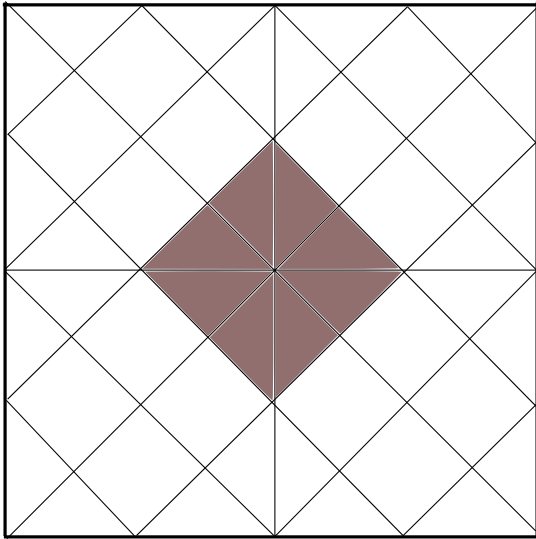
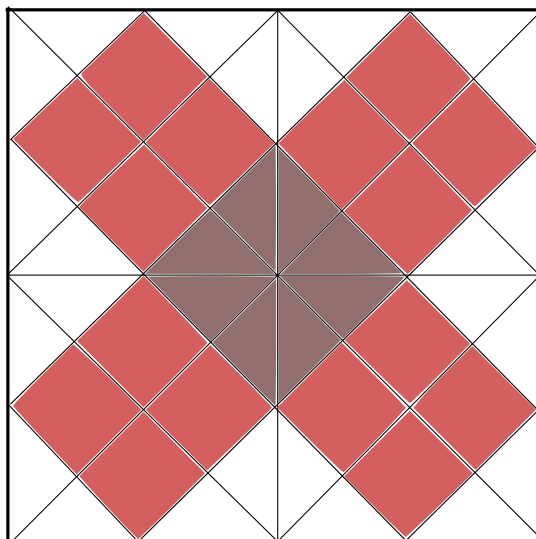


Capsa Masu

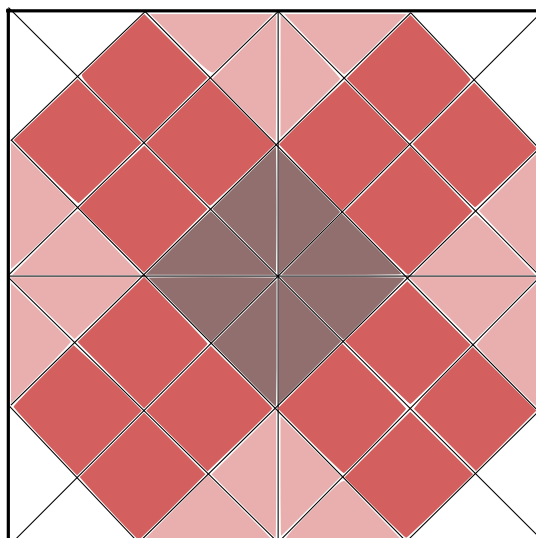
Solució de la part de proporció:



Al desplegar la capsa ens queda el paper així, amb un quadrat pintat que era la base de la capsa.



Pintem els quatre quadrats que hi ha al voltant, així tenim pintada una regió que equival a cinc vegades la capsa.



Pintem els triangles que es corresponen a mig quadrat cadascun, ara tenim pintada una regió que equival a set vegades la capsa.

Per últim, la part sense pintar és un quadrat més.

Hem comprovat que el full té vuit vegades l'àrea de la capsa que es pot fer amb ell.