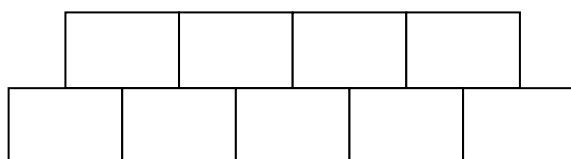


- 1) Situa els nombres de l'1 al 9 a les caselles del dibuix, de manera que cada nombre de la casella superior sigui la suma dels dos nombres de les caselles inferiors en els quals recolza.



- 2) Quines tres xifres *has de posar a la fila superior (la que està en blanc)* per tal que les xifres que hi ha a cada una de la resta de files compleixen la condició que s'indica al costat?

1	2	3
4	5	6
6	1	2
5	4	7
8	4	3

No hi ha cap xifra comuna *amb les xifres de la fila que has escrit*

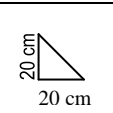
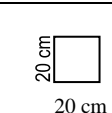
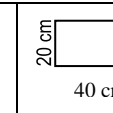
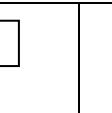
Hi ha una xifra comuna *amb les xifres de la fila que has escrit*

Hi ha una xifra comuna però *en diferent posició respecte a les xifres de la fila que has escrit*

Hi ha una xifra comuna però *en diferent posició respecte a les xifres de la fila que has escrit*

Hi ha una xifra comuna *i en el mateix lloc respecte a les xifres de la fila que has escrit*

- 3) Imagineu que voleu enrajolar una terrassa rectangular de 6,4 x 4 m de costat gastant el mínim possible. En una fàbrica trobem les següents restes de sèrie de rajoles que ens ofereixen a un bon preu (taula de la dreta).

Rajoles				
Existències	300	250	100	125
Preu per unitat (Ptes.)	30	50	95	75

- Quina de les quatre rajoles creieu que és la més econòmica. Ordeneu-les de més barata a més cara.
- Calculeu els m² que hi ha de cada una de les existències per separat.
- Fes una proposta per enrajolar la terrassa utilitzant diferents models. Fes un dibuix de com quedaria i fes un càlcul del cost.