**ENIGMA 5è**

**Un pagès maniàtic**

En Roc Terrós és un pagès una mica maniàtic. Té un petit camp amb 36 cols que ha plantat formant un quadrat de 6x6. Quan la seva dona li envia a collir mitja dotzena de cols, les vol agafar de manera que cada filera, vertical o horitzontal, i cada diagonal continuï tenint un nombre parell de cols.

Li pots ajudar a triar les 6 cols que ha de retirar?

|  |
| --- |
| X X X X X X  X X X X X X  X X X X X X  X X X X X X  X X X X X X  X X X X X X |

**Enigma 6è**

**Money, money...**

Amb una colla d'amics volem muntar un negoci.

- En Blai té el quíntuple de diners que l'Aina.

- La Carlota té el quàdruple que en Blai

- La Diana té el triple que la Carlota

- L'Édgar té el doble que la Diana

- Jo tinc els mateixos diners que tots ells i elles junts, 618 €

Quants diners té cadascun?