**C/ Mesón**

**PROBLEMA 1**

En el número 10 de esta calle existe un local compartido por varias empresas

Kanal Ocio y Eliossana, quieren compartir gastos contratando un recepcionista común durante el horario que ambas empresas permanecen simultáneamente abiertas.

El precio que este recepcionista cobra por hora es de 9,50 €.

¿Cuánto cobrará a la semana?

**PROBLEMA 2**

En la superior de la calle, aparece un círculo en el suelo con la inscripción de un año. Nuestra amiga Araceli, tenía ese año, el doble de la edad que tenía el día que se inauguró el bar el Abuelo, también en esta calle.

¿En qué año la edad de Araceli será igual a la suma de las edades que tenía en cada uno de esos años (círculo del suelo y año de inauguración del bar el Abuelo).

**PROBLEMA 3.**

En la fachada del bar el abuelo existe un rectángulo formado por una cierta cantidad de azulejos.

¿Cuántos rectángulos distintos podremos formar usando todos los azulejos? (incluyendo el que estás viendo)

OJO: Poner un rectángulo en posición vertical u horizontal, no hace que sea un rectángulo distinto, sino el mismo en otra posición.

**PROBLEMA 4**

Al final de la zona peatonal de esta calle (esquina con calle Quintana), existe un bar, sobre el que aparece un letrero luminoso con el nombre de una conocida marca de cerveza y la fecha de un año.

El pasado fin de semana, acudieron al bar aficionados de cuatro equipos distintos para ver un partido de fútbol, el número de aficionados era igual que la suma de los factores primos del año del luminoso más tres unidades.

Además sabemos que había el doble número del Tetris BalomπƐ que del Balón Esférico F.C.. , los del C.F. Área Chica eran uno menos que los del Balón Esférico F.C., y los del Real Número C.F. eran seis menos que los del Tetris BalomπƐ.

¿Cuántos aficionados del Tetris BalomπƐ, había en el bar?