

## 6è Problemes

1. Inventa un problema que es resolgui amb les següents operacions:

$$53 \times 5 = 265$$

$$265 / 12 = 22$$

2. Volem repartir en bosses els caramels que tenim en dues caixes. Cada bossa ha de tenir el mateix nombre de caramels, no en pot sobrar cap i no els podem barrejar; a més, volem fer el mínim nombre de bosses possible. Si a la primera caixa hi ha 450 caramels i a la segona n'hi ha 225, quants en posarem a cada bossa?

3. La Maria s'ha de prendre un xarop cada 7 hores i una pastilla cada 12. Si s'acaba de prendre tots dos medicaments, quantes hores falten perquè tornin a coincidir?

4. Cada dia, de dilluns a divendres, faig 30 exercicis al matí i 45 a la tarda; dissabte en faig 50, i el diumenge descanso. Quants exercicis faig en una setmana? (expressa-ho en forma d'operació combinada).

$$5 \times (30 + 45) + 50 =$$

$$150 + 225 + 50 = 435$$

R = Faig 435 exercicis setmanals.

Digues si és correcta la resolució del problema. Si no ho és fes-lo correctament.