Exercicis de Suma de Temps

Fixa't en aquests **dos exemples** de dues sumes de temps (hores, minuts i segons) amb el seu desenvolupament pas a pas, seguit d'uns exercicis per practicar.

Exercici 1: Nivell Bàsic

En aquest cas, cap de les columnes supera el valor de 60, de manera que la suma és directa.

Enunciat:

Suma $2\text{h}\ 15\text{min}\ 20\text{s} + 1\text{h}\ 30\text{min}\ 15\text{s}$

Pas a pas:

1. **Segons:** $20\text{s} + 15\text{s} = 35\text{s}$
2. **Minuts:** $15\text{min} + 30\text{min} = 45\text{min}$
3. **Hores:** $2\text{h} + 1\text{h} = 3\text{h}$

Resultat final: $\mathbf{3\text{h}\ 45\text{min}\ 35\text{s}}$

Exercici 2: Nivell Avançat

En aquest exercici, els segons i els minuts superaran els 60, per tant, haurem de "portar-ne" a la unitat superior.

Enunciat:

Suma $4\text{h}\ 45\text{min}\ 50\text{s} + 2\text{h}\ 25\text{min}\ 35\text{s}$

Pas a pas:

1. **Suma directa per columnes:**
   - Segons: $50 + 35 = 85\text{s}$
   - Minuts: $45 + 25 = 70\text{min}$
   - Hores: $4 + 2 = 6\text{h}$

LIVEWORKSHEETS

2. **Ajustar els segons:**

   Com que: $85\text{s} \geq 60\text{s}$

   - Restam 60 als segons: $85 - 60 = 25\text{s}$
   - I aleshores aquests 60 segons es transformen en 1 minut, per això sumam 1 minut a la columna dels minuts: $70 + 1 = 71\text{min}$

3. **Ajustar els minuts:**

   Com que : $71\text{min} \geq 60\text{min}$

   - Restam 60 als minuts: $71 - 60 = 11\text{min}$
   - I aleshores aquests 60 minuts es transformen en 1 hora, per això sumam 1 hora a la columna de les hores: $6 + 1 = 7\text{h}$

Resultat final: $\mathbf{7\text{h}\ 11\text{min}\ 25\text{s}}$

I ara... Posa't a prova

Aquí tens dues sumes perquè intentis resoldre'les tu mateix:

Suma A $5\text{h}\ 22\text{min}\ 40\text{s}$ + $3\text{h}\ 10\text{min}\ 12\text{s}$

Suma B $2\text{h}\ 35\text{min}\ 20\text{s}$ + $1\text{h}\ 50\text{min}\ 45\text{s}$

LIVEWORKSHEETS