

## MATEMÁTICAS

### EJERCICIOS CORREGIDOS

#### PÁG 85 Nº 1

- 1- ¿ Cuántos puntos consiguió el colegio Miraflores en cada prueba?  
Observa el valor de cada medalla y calcula.

	75 puntos	RELEVOS				
	50 puntos	SALTO DE LONGITUD				
	25 puntos	SALTO DE ALTURA				

Primero vamos a mirar el valor de cada medalla y a continuación ir fijándonos en las pruebas y las medallas conseguidas:

#### RELEVOS:

$$75 + 75 + 25 = 175$$

También puedes multiplicar

$$75 \times 2 = 150 \text{ y sumarle los 25 puntos de la otra medalla}$$

$$150 + 25 = 175$$

#### SALTO DE LONGITUD

$$75 + 50 + 50 = 175 \text{ puntos} \quad \text{o} \quad 50 \times 2 = 100 \quad \text{y} \quad 100 + 75 = 175 \text{ puntos.}$$

#### SALTO DE ALTURA

$$50 + 50 + 50 + 25 = 175 \quad \text{O} \quad 50 \times 3 = 150 \quad \text{Y} \quad 150 + 25 = 175 \text{ puntos.}$$

**QUÉ TAL ? TE SALIÓ BIEN ? CORRÍGELO. Cualquiera de las dos formas está bien. Mejor si lo hiciste utilizando las multiplicaciones, ya que es lo que estamos repasando.**

**PÁG 91 Nº 13**

13- Jorge y Lucía están jugando a un billar electrónico.



**15 puntos**



**20 puntos**



**35 puntos**

- **Jorge : 14 veces bola azul      ¿ Cuántos puntos ha conseguido?  
23 veces bola roja**

Comprobamos lo que vale cada bola y las veces que la ha tocado y multiplicamos

$$14 \times 35 = 490 \quad 23 \times 15 = 345$$

Ahora sumamos todos los puntos conseguidos.

$$490 + 345 = \mathbf{835}$$
 puntos en total.

- **Lucía : 13 veces bola azul      ¿ Cuántos puntos ha conseguido?  
24 veces bola roja  
2 veces bola verde**

$$13 \times 35 = 455 \quad 24 \times 15 = 360 \quad 2 \times 20 = 40$$

$$\text{Sumamos todo: } 455 + 360 + 40 = \mathbf{855}$$
 puntos en total.

- **Jorge: 12 veces bola azul  
El doble a la roja      ¿Cuántos puntos consiguió con la bola roja?**

1º vamos a saber cuántas veces le dio a la roja y como nos dice que es el doble de las azules multiplicamos

$$\mathbf{12 \times 2 = 24}$$
 veces le dio a la roja

Ahora comprobamos los puntos también multiplicando las veces por los puntos que vale la roja

$$\mathbf{24 \times 15 = 360}$$
 puntos con la bola roja.

**CORREGIDO!!!! ¿QUÉ TAL? ¿ TE RESULTÓ FÁCIL?**