

CAMPEONATOS ESCOLARES

- **Hora de salida del AVE:**
 $6 \text{ menos } 25 = 17.35$
 $17.35 + 9 = 17.44$
- **Hora de llegada: b) 18.30**
- **Duración del viaje: d) 46 min.**
- **Distribución de los participantes:**
 - Número total de participantes: b) 56
 - Atletas infantiles masculinos: c) 8
 - Chicas del grupo (atletas alevines femeninas): a) 11
- **Distribución de habitaciones:**
 - Primera solución posible:

Habitaciones	Camas	Grupos/categorías
1	12	Alevines femeninas
2	12	Alevines masculinos
3	10	Benjamines femeninas
4	10	Infantiles femeninas
5	10	Infantiles masculinos + alevín masculino
6	8	Benjamines masculinos

- Segunda solución posible:

Habitaciones	Camas	Grupos/categorías
1	12	Alevines femeninas
2	12	Infantiles masculinos + alevines masculinos
3	10	Benjamines femeninas
4	10	Infantiles femeninas
5	10	Alevines masculinos
6	8	Benjamines masculinos

El grupo de los alevines masculinos es el único grupo que se reparte y comparte con el grupo de infantiles masculinos, bien una habitación de 12 o una de 10 camas. Ambas soluciones son válidas. En el caso de compartir una habitación de 10 camas, sólo quedaría un sólo alevín separado de su grupo, por lo que parece más lógico que la habitación compartida sea la de 12 camas.

El número de camas está justo. b) No sobran.

- **Cálculo de parámetros:**

- Media: c) 3,56
- Mediana: b) 3,55
- Moda: b) 3,59

- **Posiciones de la carrera:**

- Primera posición: dorsal nº 2
- Segunda posición: dorsal nº 6
- Tercera posición: dorsal nº 5

Lorena queda segunda en la carrera.