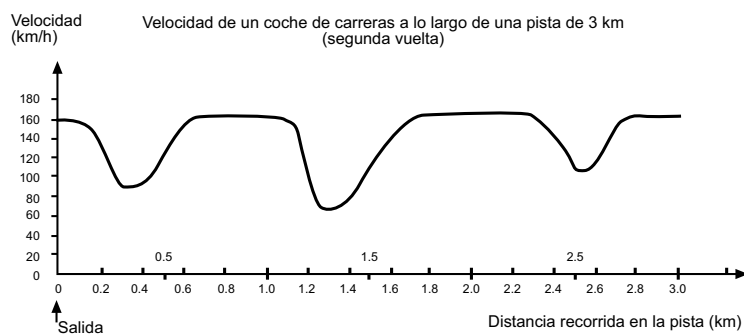


Velocidad

Este gráfico muestra cómo varía la velocidad de un coche de carreras a lo largo de una pista llana de 3 km durante su segunda vuelta.



Pregunta 5:

¿Cuál es la distancia aproximada desde la línea de salida hasta el comienzo del tramo recto más largo que hay en la pista?

- A 0,5 km.
- B 1,5 km.
- C 2,3 km.
- D 2,6 km.

Dificultad: 492

Respuesta correcta: B

Aciertos: España 65,0%;
OCDE 66,9%

Pregunta 6:

¿Dónde alcanzó el coche la velocidad más baja durante la segunda vuelta?

- A En la línea de salida.
- B Aproximadamente en el km 0,8.
- C Aproximadamente en el km 1,3.
- D A mitad del recorrido.

Dificultad: 403

Respuesta correcta: C

Aciertos: España 88,6%;
OCDE 83,3%

Pregunta 7:

¿Qué se puede decir sobre la velocidad del coche entre el km 2,6 y el 2,8?

- A La velocidad del coche permanece constante.
- B La velocidad del coche es creciente.
- C La velocidad del coche es decreciente.
- D La velocidad del coche no se puede hallar basándose en este gráfico

Dificultad: 413

Respuesta correcta: B

Aciertos: España 80,6%;
OCDE 82,5%

Pregunta 8:

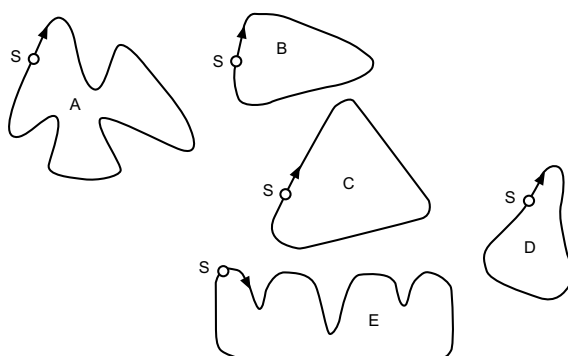
Se han dibujado cinco pistas:

¿De estas pistas se condujo el coche para producir el gráfico de velocidad mostrado anteriormente?

Dificultad: 655

Respuesta correcta: B

Aciertos: España 23,0%;
OCDE 28,3%



S: Línea de salida