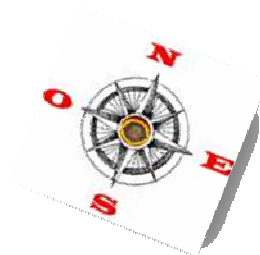


GRAN PREMIO DE ESPAÑA DE MOTOCICLISMO

PEDROSAMANÍA



Dani Pedrosa vence con autoridad en el GP de España de moto GP ante 131.000 aficionados



Datos del circuito	
Circuito: JEREZ	Número de curvas: 13
Longitud: 4,423 km	Vueltas: 27

Resultados de los cinco primeros:

Posición	Piloto	Equipo	Tiempo
1	Dani Pedrosa	Honda	45'35".121
2	Valentino Rossi	Yamaha	45'38".004
3	Jorge Lorenzo	Yamaha	45'39".460
4	Nicky Hayden	Honda	45'45".263
5	Loris Capirosi	Suzuki	46'02".724

1.- Con los datos del circuito, ¿cuántos kilómetros ha recorrido cada participante una vez completadas el número total de vueltas?

- A. 4,423 km
- B. 119,421 km
- C. 150 km
- D. 119,4 km

2.- Calcula en metros la longitud del circuito.

Respuesta:

3.- ¿Cuánto tiempo expresado en minutos y segundos tardó Dani Pedrosa, como media, en realizar cada una de las 27 vueltas?

- A. 2 min. 15 seg.
- B. 1 min. 15 seg
- C. 45 min. 35 seg.
- D. 1 min. 41 seg.

4.- Expresa en Notación Científica el número de personas que acudieron al circuito a presenciar la carrera en directo.

- A. 131×10^3
- B. $13,1 \times 10^4$
- C. $1,31 \times 10^5$
- D. $1,31 \times 10^{-5}$

5.- ¿Cuál es el sentido de giro de la carrera?

Respuesta:

6.- ¿Cuál es la curva más cerrada del circuito?

Respuesta:

7.- Si el plano del circuito está representado a escala 1 : 10.000, y consideramos el desarrollo del circuito encerrado en un cuadrado de 10 cm de lado, ¿cuál es la superficie aproximada del circuito?

- A. 10000 m²
- B. 100 km²
- C. 10 km²
- D. 1 km²

8.- ¿Qué dirección tiene la recta de meta?

Respuesta:

9.- 24 operarios emplearon 4 días de trabajo en preparar el circuito, ¿cuántos días emplearían si fueran 32 operarios?

- A. 2 días
- B. 3 días
- C. 5 días
- D. 6 días

10.- Despreciando las milésimas de segundo, ¿qué diferencia de tiempo hubo entre Dani Pedrosa y Loris Capirosi

Respuesta:

11.- ¿Qué parte del circuito es la situada más al Norte?

Respuesta:

12.- En la curva Sito Pons hay una gran valla publicitaria rectangular de dimensiones, largo 23,82 m y ancho 4,35 m. Calcula su superficie redondeando el resultado a las centésimas.

Respuesta: