

COLEGIO CRISTIANO FUENTE DEL ÉXITO

2DO. BÁSICO

FÍSICA FUNDAMENTAL

NOMBRE: _____

Un automóvil de 1200 kg de masa toma una curva de 30 m de radio a una velocidad de 90km/h. Calcula la fuerza centrípeta.

La fuerza centrípeta de un automóvil al tomar una curva de 20 m de radio con una velocidad de 72 km/h es 20 000 N. ¿Cuál es la masa del automóvil?