



FOTO-PROBLEMA XIV-9

Alumno/a: _____

Jueves, 5 de diciembre de 2013

Para que te hagas una idea de los problemas que aparecen en la Gymkhana, te proponemos el siguiente, tal como se propuso en la VII Gymkhana del año 2006.



D.7. En la calle de Santa María la Blanca, en la zapatería de las tres B, si miras al escaparate verás, a la izquierda de la puerta los círculos perfectamente inscritos en el rectángulo. Si la base del rectángulo midiera 120 centímetros, ¿cuántos centímetros valdría la longitud de una de las circunferencias? . Dar el resultado con dos cifras decimales redondeadas y utilizando el valor de π que da la calculadora.

Respuesta:	cm	3 puntos
-------------------	-----------	-----------------

Razonamiento: