

PRUEBA INDIVIDUAL PRIMER CICLO: SOLUCIONES 2001

1. $\frac{7-x}{5-x} = \frac{5}{7}$

Número = 12

2. A los 18 años, ya que nació en 1.953

3.

a) 8, 8 y 2

mayor 882

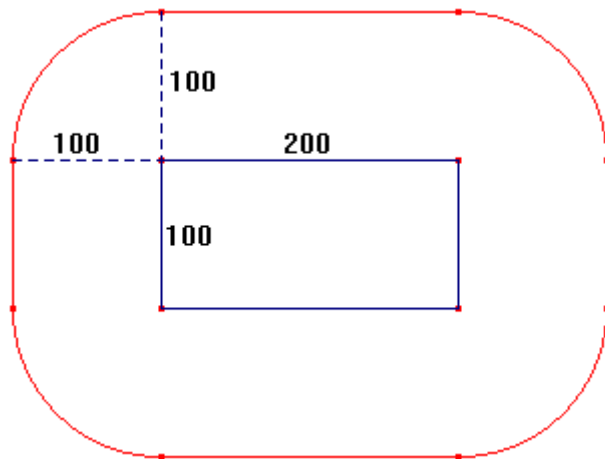
menor 288

b) 9, 8 y 1

mayor 981

menor 189

4.



Área:

$$3 \times 200 \times 100 + 2 \times 100 \times 100 + \pi \times 100^2 = 111.415.93 \text{ m}^2$$

Perímetro:

$$2 \times 200 + 2 \times 100 + 2 \times \pi \times 100 = 1228.32 \text{ m.}$$

5.

