



$$A = \pi \cdot r^2$$

$$\pi = \text{pi} = 3.1416$$

$r = \text{radio}$

$$r^2 = r \cdot r$$

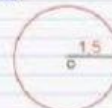
CÍRCULO E CIRCUNFERÊNCIA



ABAIXO TEM UM VÍDEO
PARA AJUDAR SEUS
CÁLCULOS

01) Calcule o comprimento das circunferências abaixo:

a)



$$C = 2\pi r$$

$$C = 2\pi \cdot 1,5$$

$$C = 3\pi$$

CALCULE A ÁREA DE CADA CÍRCULO ABAIXO:



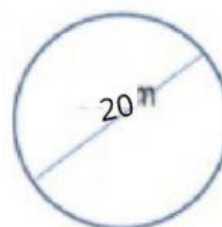
A =

a) 1017,36

b) 101,736

c) 9,107

c) 91,07



a) 314

b) 31,4

c) 62,8

d) 6,28

QUAL O COMPRIMENTO DE CADA CIRCUNFERÊNCIA ABAIXO?



A =

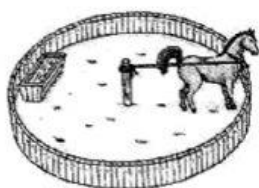
cm



A =

m

● Observe a ilustração e responda às perguntas.



Se a corda em que o cavalo está amarrado mede 4,35m, aproximadamente quantos metros tem o cercado?



BOM TRABALHO!!