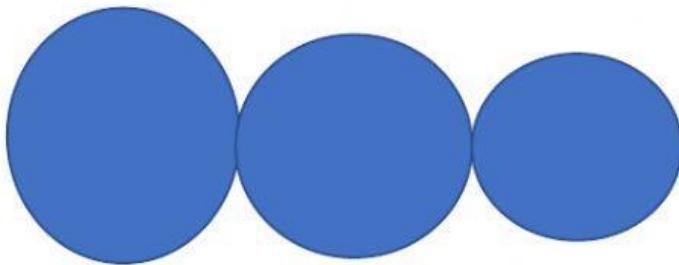


CIRCUNFERENCIA

- Perímetro (longitud) de la circunferencia: $P = 2 \times r \times 3,14$

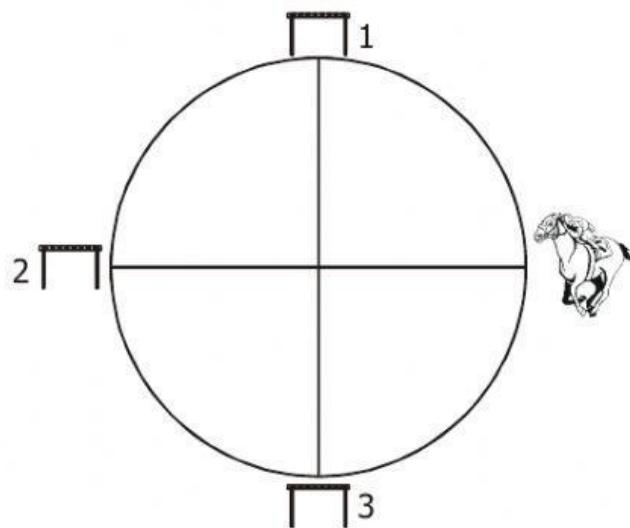
$$P = \text{Diámetro} \times 3,14$$

1. El diámetro de una rueda de bicicleta es 70cm. ¿Qué distancia recorre la bicicleta con cada vuelta de la rueda?
2. En 3 terrenos circulares se siembra flores. Halla el diámetro y el perímetro de cada terreno si sabes que el radio de cada terreno es 200 m, 300 m y 400 m.



3. Un caballo debe saltar obstáculos en el recorrido de una pista circular de 10 m de diámetro.

a. ¿Cuántos metros recorrió en 1 vuelta?



b. ¿Cuál será la distancia desde el punto de partida hasta cada uno de los obstáculos?