

Guía síntesis de Circunferencia

1.- Une con una línea el concepto con la descripción que corresponde.

circunferencia

Punto que se encuentra a la misma distancia que cualquier punto de la circunferencia

radio

Segmento que va de un lado a otro de la circunferencia que pasa por el centro de la misma

círculo

Línea curva cerrada cuyos puntos están a la misma distancia del centro

diámetro

Superficie plana contenida de una circunferencia

centro

Segmento que va de el centro a uno de los lados de la circunferencia

2.-



RECUERDA:

La circunferencia es una curva cerrada que todos sus puntos están a la misma distancia del centro.

El círculo es la circunferencia y su interior.



Une cada círculo con su circunferencia.

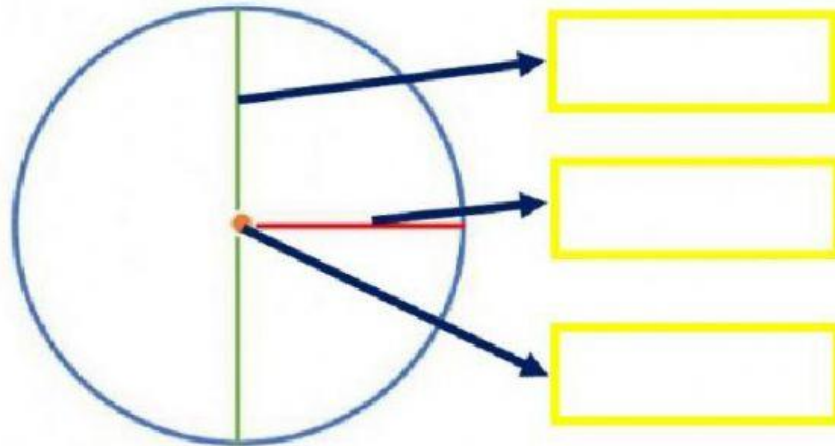


Elige en cada caso si es un círculo o una circunferencia.

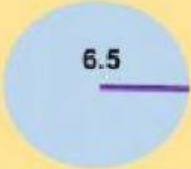
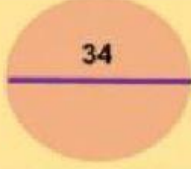
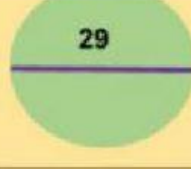


Une con el elemento de la circunferencia que corresponda.

radio diámetro centro

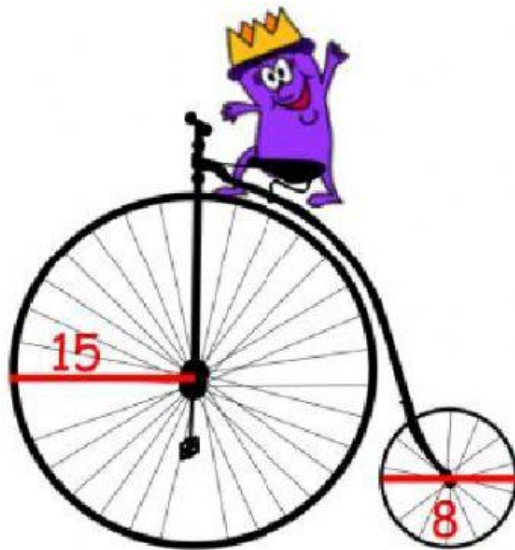


Calcular Perímetro y área de los siguientes círculos.

 6.5	 34	 29												
<table border="1"> <tr> <td>P =</td> <td>cm</td> </tr> <tr> <td>A =</td> <td>cm²</td> </tr> </table>	P =	cm	A =	cm ²	<table border="1"> <tr> <td>P =</td> <td>cm</td> </tr> <tr> <td>A =</td> <td>cm²</td> </tr> </table>	P =	cm	A =	cm ²	<table border="1"> <tr> <td>P =</td> <td>cm</td> </tr> <tr> <td>A =</td> <td>cm²</td> </tr> </table>	P =	cm	A =	cm ²
P =	cm													
A =	cm ²													
P =	cm													
A =	cm ²													
P =	cm													
A =	cm ²													

Resuelve los siguientes problemas:

1.- Calcula cuánto recorre cada rueda de bicicleta en dos vueltas de sus ruedas.



2.- Calcula los metros cuadrados de plástico se necesita para cubrir esta piscina circular.

