

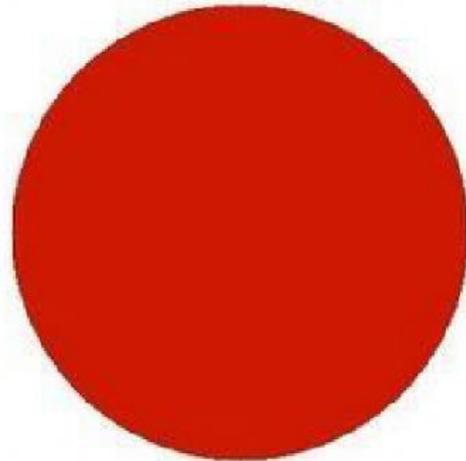
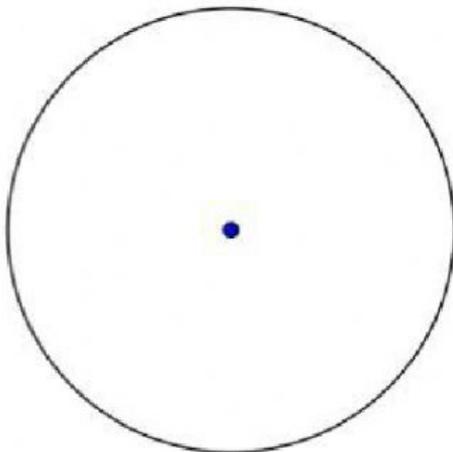
Colegio Tecnológico Hombre de Nazareth

Temas: longitud de la circunferencia

Realizado por: Yuridian Adeli Rosales López y
Jennifer Cecilia Yaxcal López

Nombre:

1. Escuchar el audio y seleccionar la respuesta correcta.



2. Elegir la respuesta correcta.

¿Cuál es el valor del siguiente número?

π

3.1216

3.1416

3.1614

¿El diámetro de una circunferencia es dos veces su?

Diámetro

Cuerda

Radio

3. Resolver los siguientes problemas y escribir la respuesta.

- Daniel es ciclista, al momento de comprar su bicicleta, tiene en cuenta el diámetro de las ruedas. Si el diámetro de las ruedas de la bicicleta de Daniel es de 734 mm, ¿Cuánto mide el radio de las ruedas?.

El radio de las ruedas mide:

- Encontrar el perímetro de la circunferencia cuyo diámetro es de 10 cm.

$$P = d * \pi$$

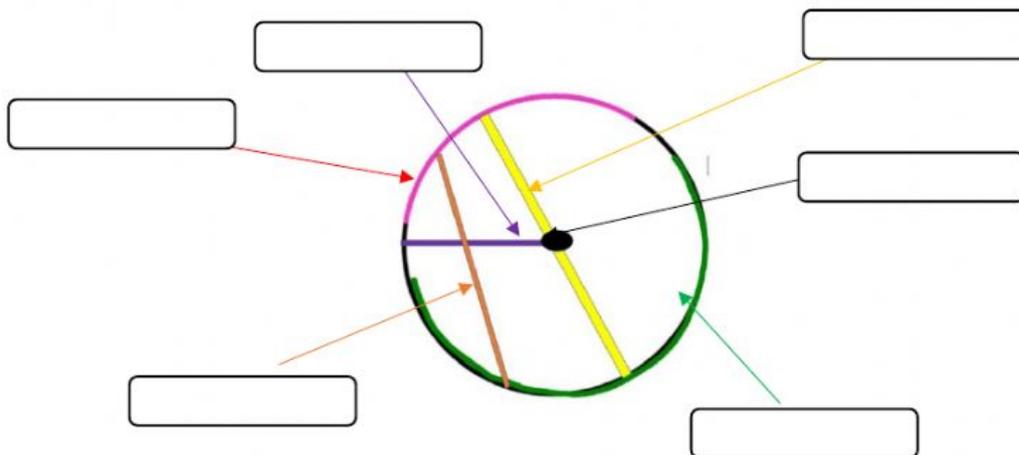
El perímetro es:

4. En la siguiente sopa de letras encontrar los elementos de la circunferencia.

S	E	M	I	C	I	R	C	U	N	F	E	R	E	N	C	I	A
A	N	B	L	U	G	G	E	X	Y	N	R	J	H	G	G	I	A
S	W	X	N	E	K	B	N	G	V	O	W	K	J	F	Ñ	Z	G
H	D	Y	Q	R	H	V	T	S	C	M	X	Z	U	O	X	W	Z
Q	W	E	R	D	H	V	R	A	D	I	O	H	R	G	L	P	Y
T	Y	U	I	A	I	V	O	B	Y	U	H	J	H	W	Z	Ñ	X
O	P	A	S	D	F	A	B	J	H	F	V	M	G	I	V	W	O
G	H	J	K	L	Ñ	Z	M	X	K	H	X	X	G	V	K	U	W
X	C	V	B	N	M	H	I	E	Ñ	D	Q	L	H	C	Y	Ñ	Z
V	W	T	Ñ	O	G	P	Y	U	T	Q	G	N	K	C	T	X	Z
Z	X	C	V	H	J	K	S	D	W	R	G	P	Ñ	C	W	B	P
N	C	V	P	N	Ñ	T	A	H	B	Y	O	M	D	G	L	X	E
A	R	C	O	X	R	U	I	G	T	V	H	T	H	J	V	H	L

5. Identificar las partes de la circunferencia.

Identificar las partes de la circunferencia.



Una actitud
positiva hace
que cualquier
trabajo sea
más fácil

