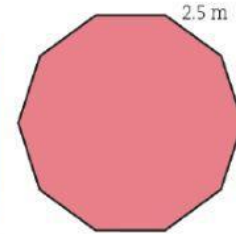


Resuelve los siguientes problemas de perímetro, puedes apoyarte en tu libreta para realizar las operaciones necesarias.

- a) Un jardín tiene forma y medida de sus lados como se muestra en la imagen de la derecha, ¿cuánto mide su perímetro? (*polígono regular de 10 lados*)

P= _____ m



- b) Mauro trazó un polígono de 20 lados (icoságono). La medida de cada lado es 2.5 cm. ¿Cuánto mide su perímetro?

P= _____ cm

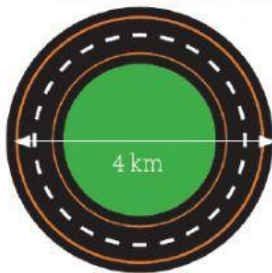
- c) ¿Cuánto mide el perímetro de un *eneágono* (9 lados), un *tridecágono* (13 lados) y un *triacontágono* (30 lados), si la medida del lado en cada caso es de 2.5 cm?

Número de lados	Valor del lado	perímetro
9	2.5	
13	2.5	
30	2.5	

- d) Javier adornará con encaje el contorno de un mantel redondo cuyo diámetro es de 1.80 m. Él tiene una pieza de encaje que mide 20 m. ¿Qué cantidad de encaje usará? ¿Cuánto le sobrará? (*utiliza únicamente una cifra decimal en tus resultados*)

Usará _____ m de encaje.

Le sobrará _____ m de encaje.



- e) Una pista circular como la que se muestra tiene un diámetro de 4 km. ¿Cuántos kilómetros tiene la pista?

Tiene _____ km.



Buen trabajo!!