

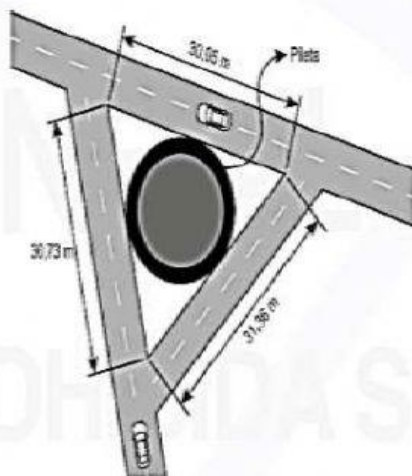


UNIDAD EDUCATIVA FISCAL "GUAYAQUIL"

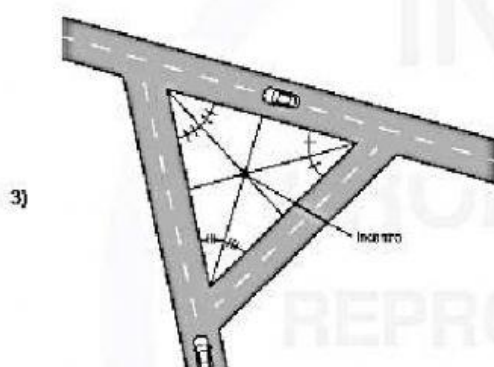
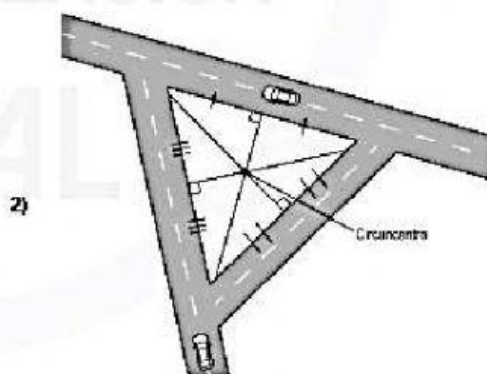
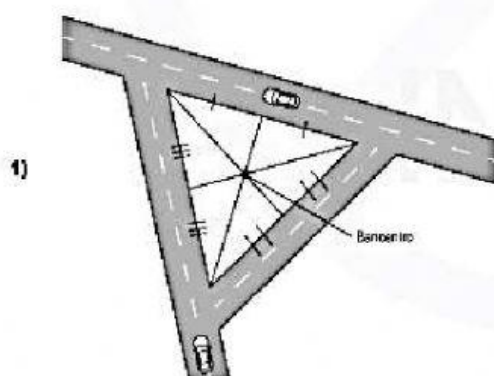
Tareas de diagnóstico de Matemática

NOVENO AÑO BÁSICO

- 10) En el centro de una plaza triangular, se encuentra una pileta circular que es tangente a cada lado de la plaza, como se muestra en la figura.



Si se desea colocar un foco luminoso en el punto central de la pileta, determina la figura que corresponde al punto donde se ubicará el foco.





11)

Al rendir una prueba de Matemática, un grupo de estudiantes obtiene como calificaciones 1, 3, 5, 7, 5, 7, 2, 5, 8, 10, 8, 4, 6, 9 y 10. Determine la tabla de frecuencia absoluta de las calificaciones logradas.

1)

x_i	f_i
1	1
2	1
3	1
4	1
5	3
6	1
7	1
8	2
9	1
10	2

2)

x_i	f_i
1	1
2	1
3	1
4	1
5	3
6	1
7	2
8	1
9	1
10	2

3)

x_i	f_i
1	1
2	1
3	1
4	1
5	3
6	1
7	2
8	2
9	1
10	2

4)

x_i	f_i
1	1
2	1
3	1
4	1
5	3
6	1
7	2
8	2
9	1
10	1