

	COLEGIO NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO DE FLORIDABLANCA <i>"Verdad, Virtud y Ciencia"</i>			
	ASIGNATURA	Geometría	PERIODO	2
	DOCENTE	Karla Juliana Niño García Orlando Hernández Agamez	CURSO	4 -
	Transferencia			

Querido estudiante resuelva los siguientes ejercicios. Recuerde tomar la respectiva foto y subirla a plataforma en formato pdf en las fechas estipuladas. Esta actividad tiene un valor de 7 puntos.

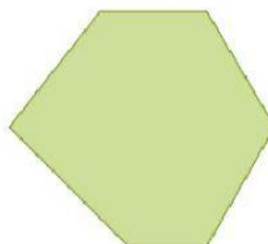
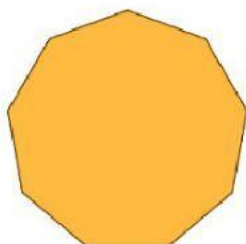
Recuerda:

Polígono cóncavo: tiene por lo menos un ángulo interior cuya medida es mayor que 180° .

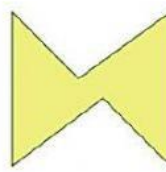
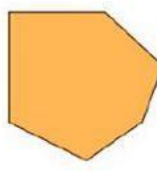
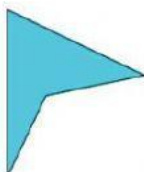
Polígono convexo: la medida de todos sus ángulos interiores es menor que 180° .

Un polígono es **regular** si todos sus lados tienen igual longitud y todos sus ángulos tienen igual medida.

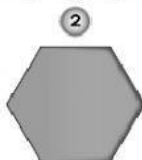
Un polígono es **irregular** si al menos uno de sus lados tiene una longitud distinta de la de los demás o si alguno de sus ángulos internos tiene distinta medida de la de los otros.



1. (2 puntos) Clasifica cada polígono en cóncavo o convexo.



2. (1 punto) Observa las figuras.. La figura que no es un polígono regular es:



3. (1 punto) Relaciona la columna de la izquierda con la derecha

trapecio •

• lados paralelos dos a dos

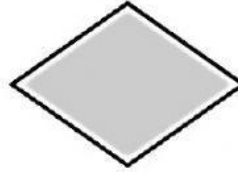
trapezoide •

• solo dos lados paralelos

paralelogramo •

• ningún lado paralelo

4. (1 punto) Escribe debajo de cada paralelogramo su nombre (cuadrado, rectángulo, rombo o romboide):



5. (2 puntos) Observa el plano de una urbanización. ¿Cuáles zonas tienen forma de paralelogramo?

