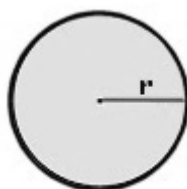
	COLEGIO COLOMBO BRITANICO	
	AULA TALLER DE MATEMÁTICAS	
	GRADO: 7	TEMA: Perímetro y área de polígonos

FECHA:

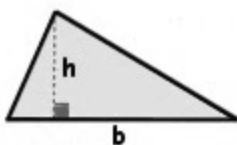
Pensamiento:	Geométrico
Conceptos:	Perímetro y área de polígonos
Desempeño:	Aplica los conceptos de perímetro, área y volumen en la solución de situaciones problemáticas.

Nombres: _____

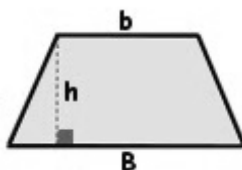
Relaciona la figura con su cálculo del área



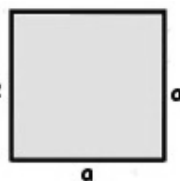
$$A = \frac{B+b}{2} \times h$$



$$A = \pi \times r^2$$



$$A = a \times a = a^2$$

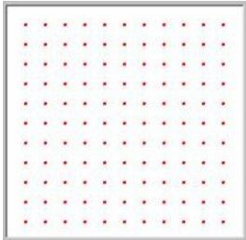
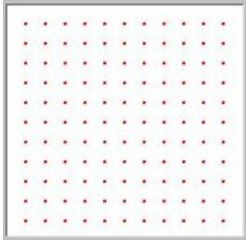
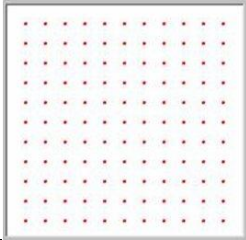
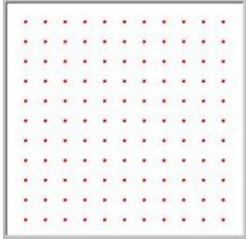
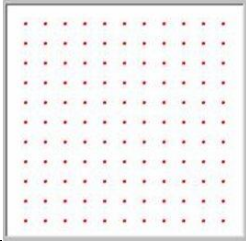
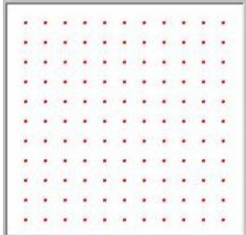


$$A = \frac{b \times h}{2}$$



$$A = a \times b$$

Con la ayuda del geoplano, construya los siguientes polígonos y llene la tabla con los datos que a continuación se piden:

Polígono en el geoplano	Nombre	Medida de los Lados	Ángulos internos	Calcular perímetro	Calcular Área
	Triángulo	ab= ac= bc=	a= b= c=	P=	A=
	Cuadrilátero	ab= ac= cd= db=	a= b= c= d=	P=	A=
	Pentágono	ab= bc= cd= de= ea=	a= b= c= d= e=	P=	A=
	Rectángulo	ab= ac= cd= db=	a= b= c= d=	P=	A=
	Rombo	ab= ac= cd= db=	a= b= c= d=	P=	A=
	Trapezio	ab= ac= cd= db=	a= b= c= d=	P=	A=