

Name: _____

Date: _____

Polygon Vocabulary

Polygon Properties



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

POLYGON

NONAGON

DIAGONAL

TRIANGLE

DECAGON

SIDE

QUADRILATERAL

DODECAGON

VERTEX

PENTAGON

REGULAR

INTERIOR ANGLE

HEXAGON

IRREGULAR

EXTERIOR ANGLE

HEPTAGON

CONVEX

PERIMETER

OCTAGON

CONCAVE