**POLÍGONOS CONGRUENTES: NOTAS GUIADAS**

Todos estos pentágonos son congruentes. Marca cada polígono e identifica las partes correspondientes. Escribe una declaración de congruencia para cada uno.

*ABCDE* girado 90° CW

Polígono *ABCDE* *ABCDE* ≅ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*F*

*G*

*H*

*I*

*J*

*A*

*B*

*C*

*D*

*E*

97

°

117

°

101

°

|  |  |
| --- | --- |
| *ABCDE* girado 90° CCW *ABCDE* ≅ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  | *ABCDE* girado 180° CW *ABCDE* ≅ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |



Polígonos con la misma forma y tamaño son ***congruentes***. Polígonos congruentes tienen correspondientes ángulos y lados congruentes.

Reflexión horizontal de *ABCDE*

*ABCDE* ≅ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_



Reflexión vertical de *ABCDE* *ABCDE* ≅ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_