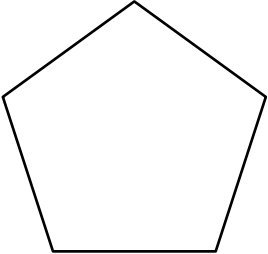
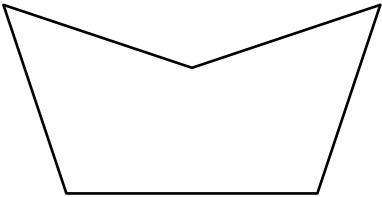
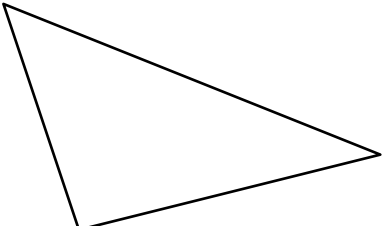
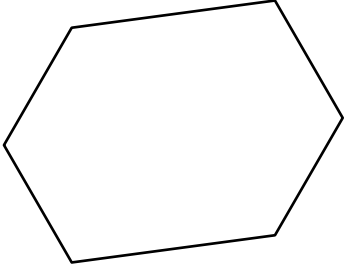
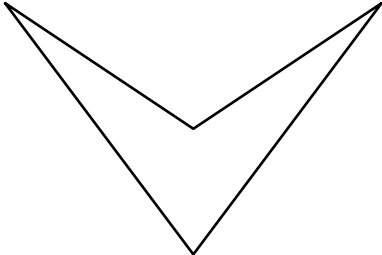
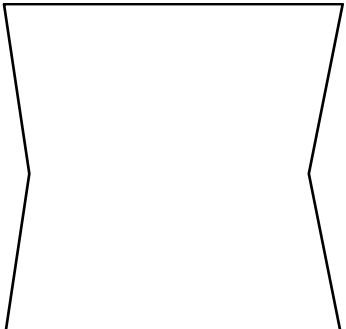
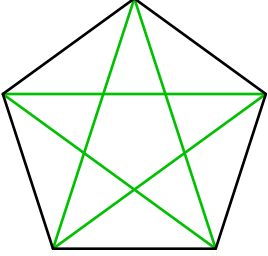
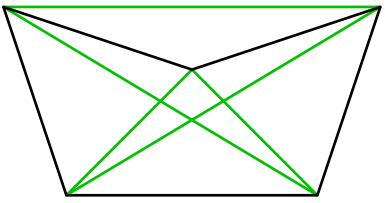
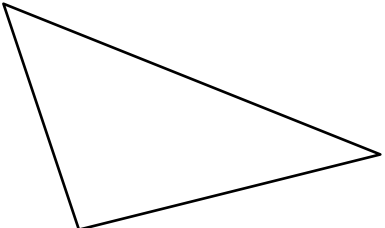
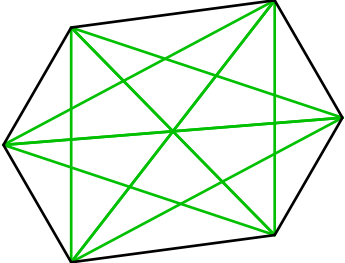
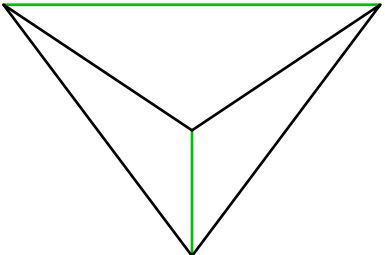
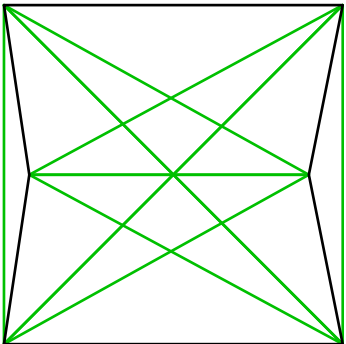


Enunciados

Dibuja las diagonales de estos polígonos y contesta a las preguntas.

①		a) ¿Cómo se llama el polígono? b) ¿Cuántas diagonales tiene? c) ¿Cuántos ángulos obtusos tiene? d) ¿Cuántos ángulos cóncavos tiene? e) ¿Es un polígono convexo o cóncavo?
②		a) ¿Cómo se llama el polígono? b) ¿Cuántas diagonales tiene? c) ¿Cuántos ángulos obtusos tiene? d) ¿Cuántos ángulos cóncavos tiene? e) ¿Es un polígono convexo o cóncavo?
③		a) ¿Cómo se llama el polígono? b) ¿Cuántas diagonales tiene? c) ¿Cuántos ángulos obtusos tiene? d) ¿Cuántos ángulos cóncavos tiene? e) ¿Es un polígono convexo o cóncavo?
④		a) ¿Cómo se llama el polígono? b) ¿Cuántas diagonales tiene? c) ¿Cuántos ángulos obtusos tiene? d) ¿Cuántos ángulos cóncavos tiene? e) ¿Es un polígono convexo o cóncavo?
⑤		a) ¿Cómo se llama el polígono? b) ¿Cuántas diagonales tiene? c) ¿Cuántos ángulos obtusos tiene? d) ¿Cuántos ángulos cóncavos tiene? e) ¿Es un polígono convexo o cóncavo?
⑥		a) ¿Cómo se llama el polígono? b) ¿Cuántas diagonales tiene? c) ¿Cuántos ángulos obtusos tiene? d) ¿Cuántos ángulos cóncavos tiene? e) ¿Es un polígono convexo o cóncavo?

Soluciones

<p>①</p>		<p>a) ¿Cómo se llama el polígono? Pentágono b) ¿Cuántas diagonales tiene? 5 c) ¿Cuántos ángulos obtusos tiene? 5 d) ¿Cuántos ángulos cóncavos tiene? 0 e) ¿Es un polígono convexo o cóncavo? Convexo</p>
<p>②</p>		<p>a) ¿Cómo se llama el polígono? Pentágono b) ¿Cuántas diagonales tiene? 5 c) ¿Cuántos ángulos obtusos tiene? 4 d) ¿Cuántos ángulos cóncavos tiene? 1 e) ¿Es un polígono convexo o cóncavo? Cóncavo</p>
<p>③</p>		<p>a) ¿Cómo se llama el polígono? Triángulo b) ¿Cuántas diagonales tiene? 0 c) ¿Cuántos ángulos obtusos tiene? 3 d) ¿Cuántos ángulos cóncavos tiene? 0 e) ¿Es un polígono convexo o cóncavo? Convexo</p>
<p>④</p>		<p>a) ¿Cómo se llama el polígono? Hexágono b) ¿Cuántas diagonales tiene? 9 c) ¿Cuántos ángulos obtusos tiene? 9 d) ¿Cuántos ángulos cóncavos tiene? 0 e) ¿Es un polígono convexo o cóncavo? Convexo</p>
<p>⑤</p>		<p>a) ¿Cómo se llama el polígono? Cuadrilátero b) ¿Cuántas diagonales tiene? 2 c) ¿Cuántos ángulos obtusos tiene? 3 d) ¿Cuántos ángulos cóncavos tiene? 1 e) ¿Es un polígono convexo o cóncavo? Cóncavo</p>
<p>⑥</p>		<p>a) ¿Cómo se llama el polígono? Hexágono b) ¿Cuántas diagonales tiene? 9 c) ¿Cuántos ángulos obtusos tiene? 4 d) ¿Cuántos ángulos cóncavos tiene? 2 e) ¿Es un polígono convexo o cóncavo? Cóncavo</p>