

● Practica los tipos de ángulos

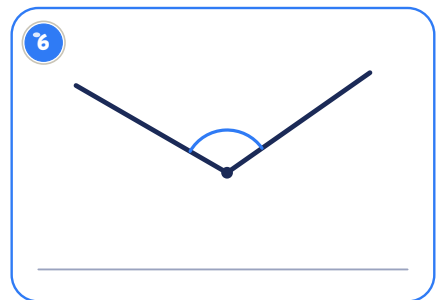
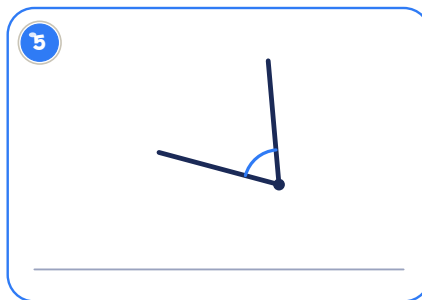
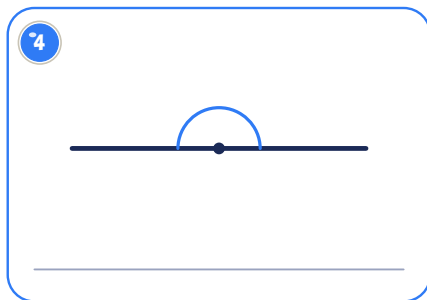
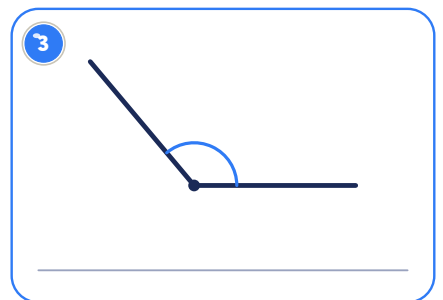
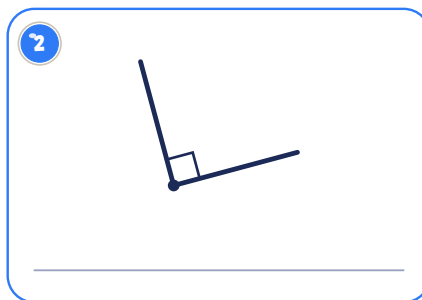
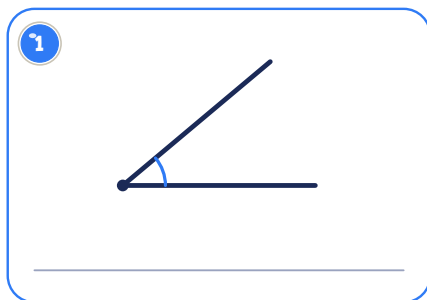
Aprende · Matemáticas · 4.º a 6.º de Primaria

Recuerda

Un ángulo es la abertura que forman dos semirrectas, llamadas lados, que parten de un mismo punto, el vértice. Se mide en grados (°) con el transportador y, según su amplitud, puede ser agudo, recto, obtuso, llano o completo.

Truco: Usa la esquina de un folio como detector de ángulos rectos: si el ángulo cabe dentro, es agudo; si sobresale, es obtuso.

1 Escribe si cada ángulo es agudo, recto, obtuso o llano.



2 Clasifica cada ángulo según su medida.

45° · 90° · 135° · 180° · 12° · 100° · 89° · 170°

Agudo

Recto

Obtuso

Llano

3 Calcula el ángulo que falta.

1. El complementario de 35° es _____.
2. El suplementario de 110° es _____.
3. El complementario de 72° es _____.
4. El suplementario de 45° es _____.

4 Une cada hora con el ángulo más pequeño que forman las agujas del reloj.

3:00	•	•	150°
6:00	•	•	60°
2:00	•	•	90°
5:00	•	•	180°

5 Escribe V si es verdadero o F si es falso.

1. Un ángulo recto mide 90° .
2. Un ángulo obtuso mide menos de 90° .
3. Dos ángulos de 40° y 50° son complementarios.
4. Un ángulo llano mide 360° .
5. Si alargas los lados de un ángulo, su medida aumenta.

V	F
V	F
V	F
V	F
V	F

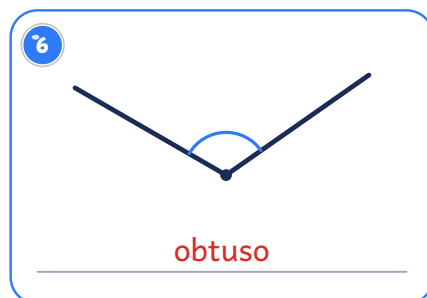
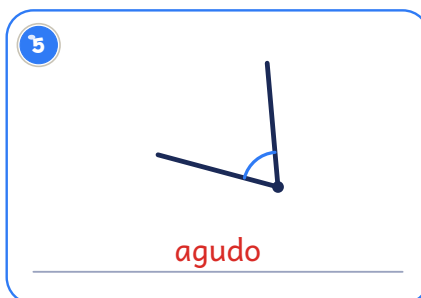
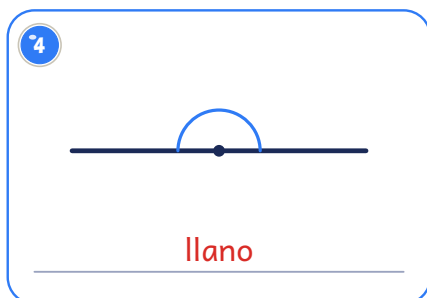
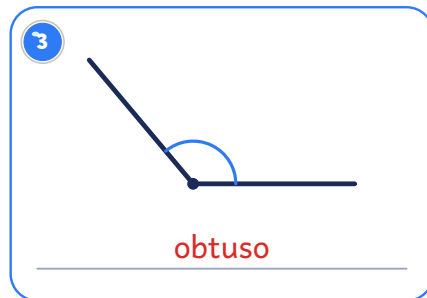
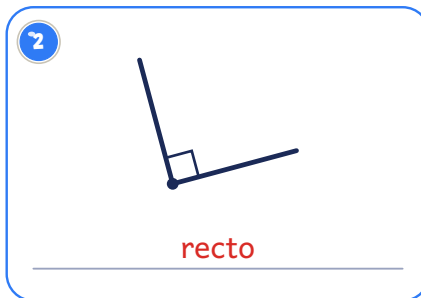
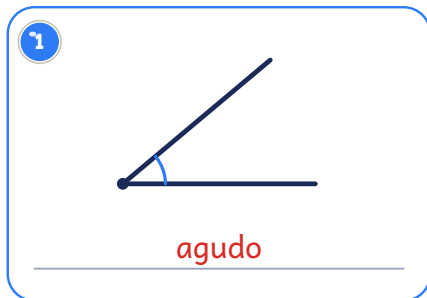
6 Repasa: rodea la letra de la respuesta correcta.

1. ¿Cuánto mide un ángulo recto?
a) 45° b) 90° c) 180° d) 360°
2. ¿Qué tipo de ángulo mide 125° ?
a) Agudo b) Recto c) Obtuso d) Llano
3. ¿Con qué instrumento se miden los ángulos?
a) Transportador b) Compás c) Regla d) Escuadra
4. ¿Cuál es el suplementario de un ángulo de 30° ?
a) 60° b) 150° c) 330° d) 70°

Practica los tipos de ángulos · Soluciones

Aprende · Matemáticas · 4.º a 6.º de Primaria

1 Escribe si cada ángulo es agudo, recto, obtuso o llano.



2 Clasifica cada ángulo según su medida.

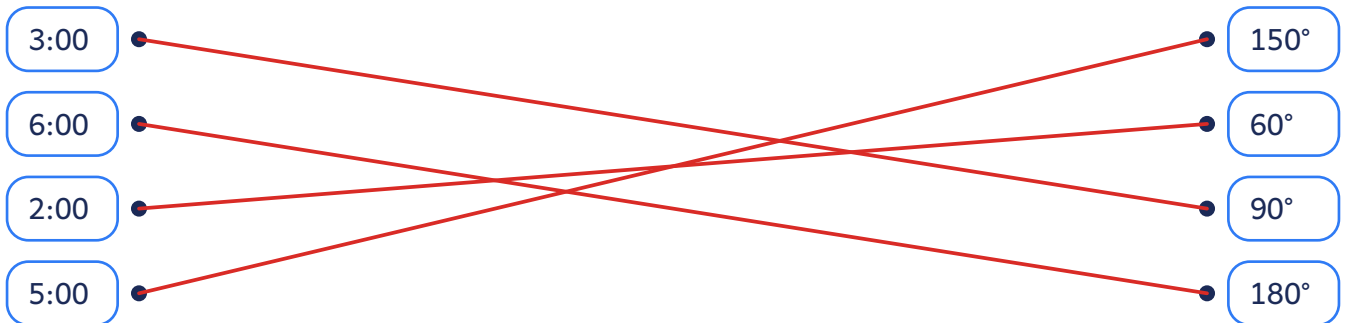
45° · 90° · 135° · 180° · 12° · 100° · 89° · 170°



3 Calcula el ángulo que falta.

1. El complementario de 35° es 55° .
2. El suplementario de 110° es 70° .
3. El complementario de 72° es 18° .
4. El suplementario de 45° es 135° .

4 Une cada hora con el ángulo más pequeño que forman las agujas del reloj.



5 Escribe V si es verdadero o F si es falso.

1. Un ángulo recto mide 90° .
2. Un ángulo obtuso mide menos de 90° .
3. Dos ángulos de 40° y 50° son complementarios.
4. Un ángulo llano mide 360° .
5. Si alargas los lados de un ángulo, su medida aumenta.

☒ V	☐ F
☐ V	☒ F
☒ V	☐ F
☐ V	☒ F
☐ V	☒ F

6 Repasa: rodea la letra de la respuesta correcta.

1. ¿Cuánto mide un ángulo recto?
a) 45° ☒ b) 90° c) 180° d) 360°
2. ¿Qué tipo de ángulo mide 125° ?
a) Agudo b) Recto ☒ c) Obtuso d) Llano
3. ¿Con qué instrumento se miden los ángulos?
☒ a) Transportador b) Compás c) Regla d) Escuadra
4. ¿Cuál es el suplementario de un ángulo de 30° ?
a) 60° ☒ b) 150° c) 330° d) 70°