

Cuadernillos de Mate



SIMETRÍA



Cuadernillo de Ejercicios

1 2 3 4



DIVERTI

LANDIA

cuadernillosdemate.com



Colaboraciones

Este libro ha sido creado en colaboración con
@pintandosonrisasmexico, @clubkire, @compartiendocontigo,
@divertilandia, @educacionconsciente, @elsalondepablo,
@patitosfelices, @miabcedario.



Todos los derechos reservados.

Recomendaciones

@divertilandia.digital

1. Imprime este cuadernillo en blanco y negro o a color. También puedes enmascarar las hojas por separado para poder repasar las actividades muchas veces más.
2. Practica de manera conjunta. Es muy importante para los peques sentir tu apoyo a la hora de aprender algo nuevo.
3. Estos ejercicios son muy útiles para mejorar las habilidades matemáticas desde preescolar hasta primaria ya que tiene distintos tipos de actividades y están adecuados a la edad de tu hijo.
4. No te desesperes. Todo lleva su tiempo. Para que tu hijo adquiera las habilidades numéricas con soltura se necesitará tiempo, horas de práctica y muchas muchas ganas.



¡Aprender es divertido!

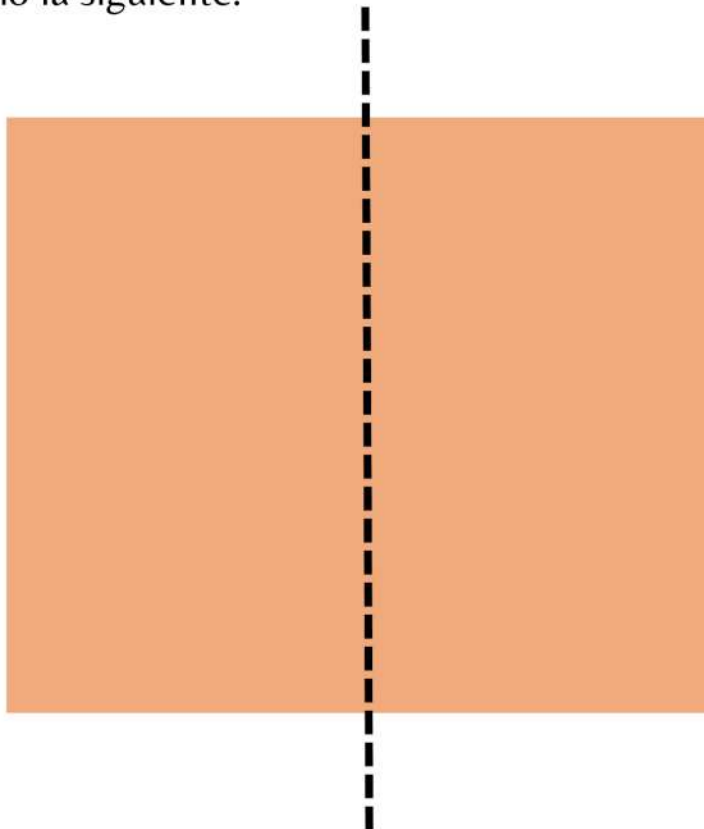
Instrucciones



@divertilandia.digital

La simetría es uno de los conceptos matemáticos que antes se empiezan a tratar en el colegio. Ya en educación infantil estudian y construyen figuras simétricas, sin utilizar una definición rigurosa.

Como veremos más adelante hay distintos tipos de simetrías. Vamos a empezar con la más conocida, la simetría respecto a una recta o simetría axial. Por eso, vamos a empezar dibujando una línea recta en una figura plana como la siguiente:



La recta se ha dibujado vertical, pero podría ser horizontal o tener cualquier otra dirección.



Instrucciones



@divertilandia.digital

Decimos que una figura es simétrica respecto a una recta cuando cada punto a un lado de esa recta tiene otro punto al otro lado y a la misma distancia de esa recta.

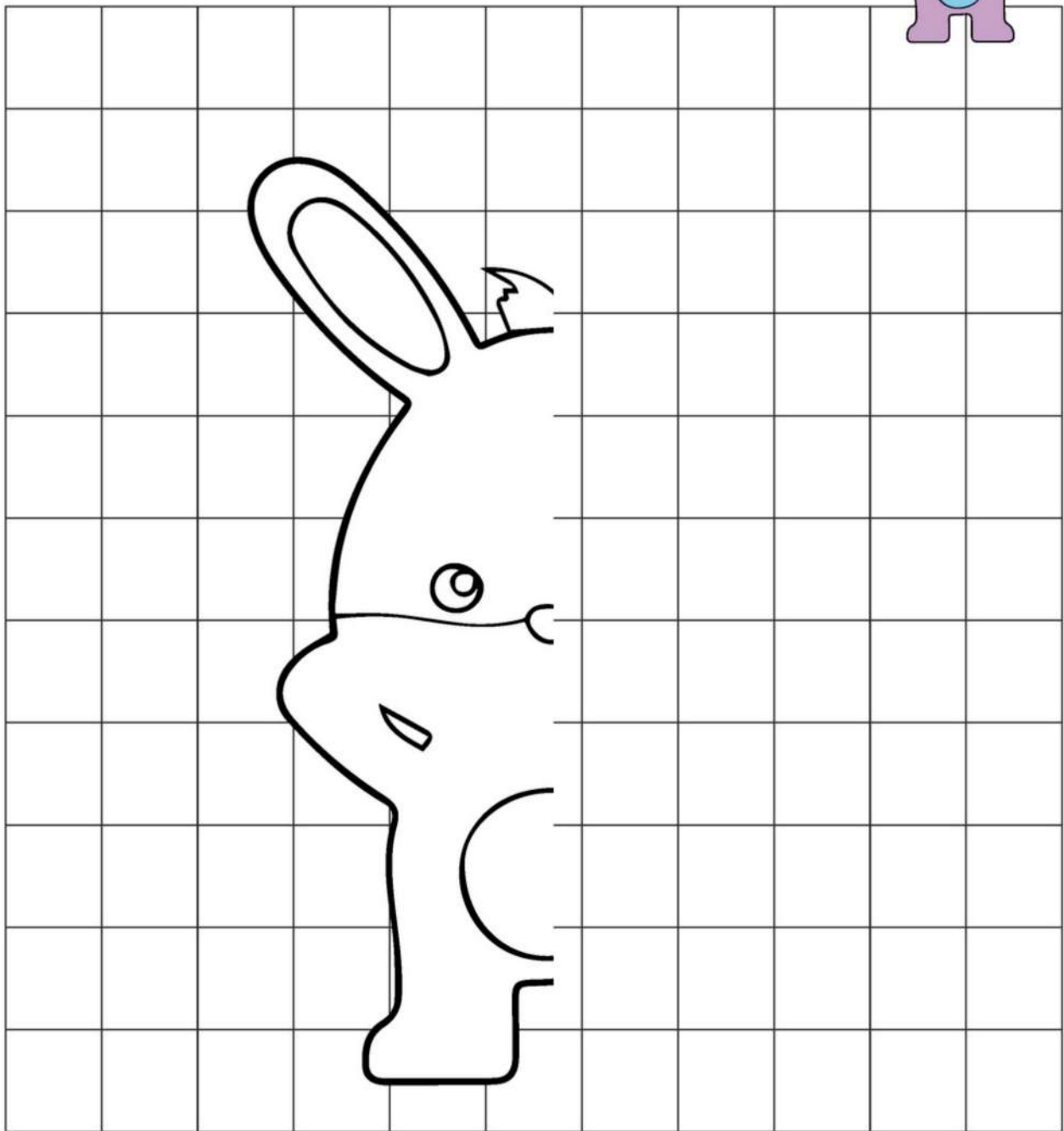
Si queremos saber si una imagen presenta simetría respecto a una recta y la tenemos en una hoja de papel solo tenemos que doblarla por la recta. Si al doblar la hoja las figuras coinciden es que son simétricas respecto a esa recta. Si no coinciden, no lo son.

¡Ahora te toca a ti!



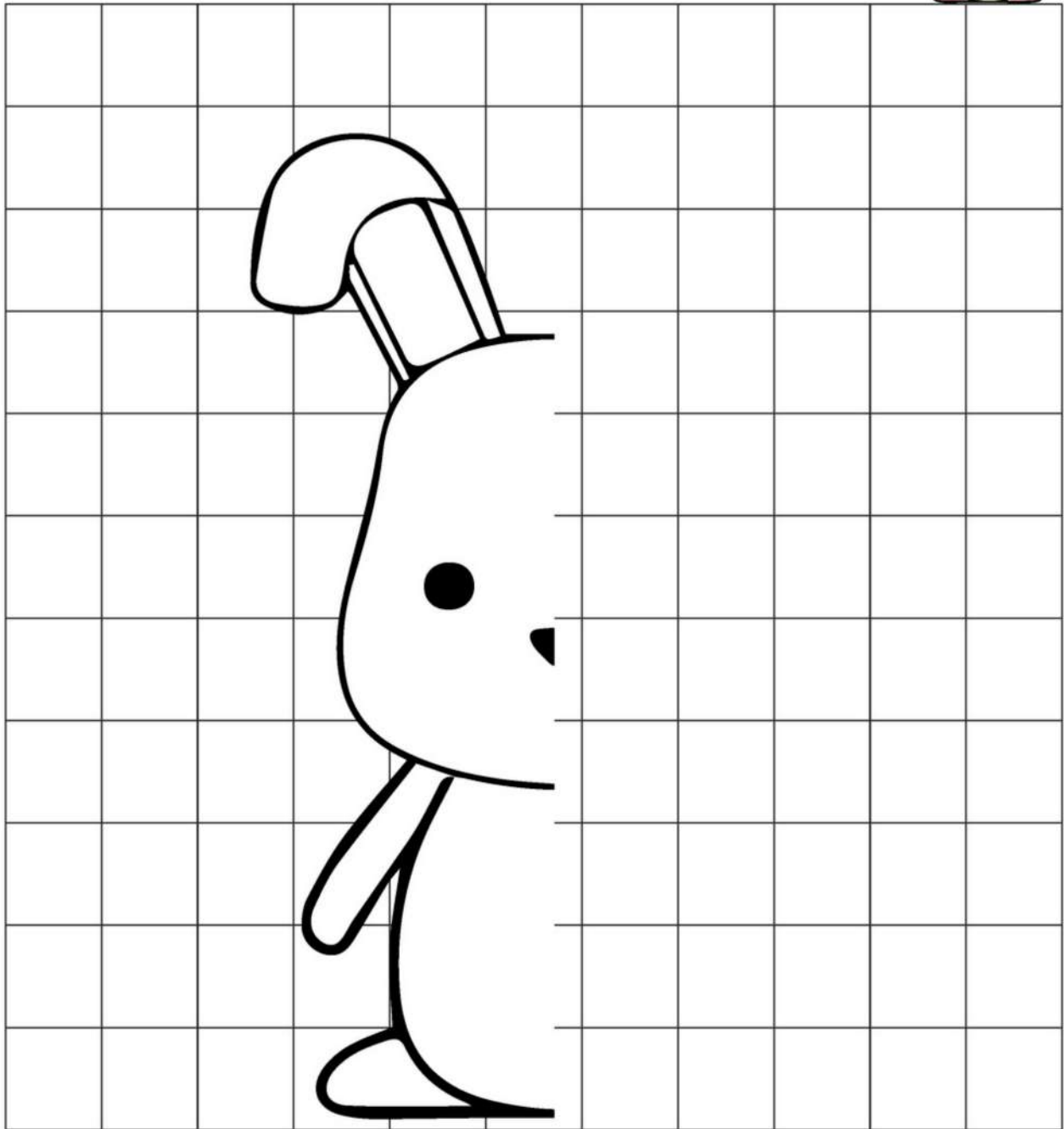


Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía:



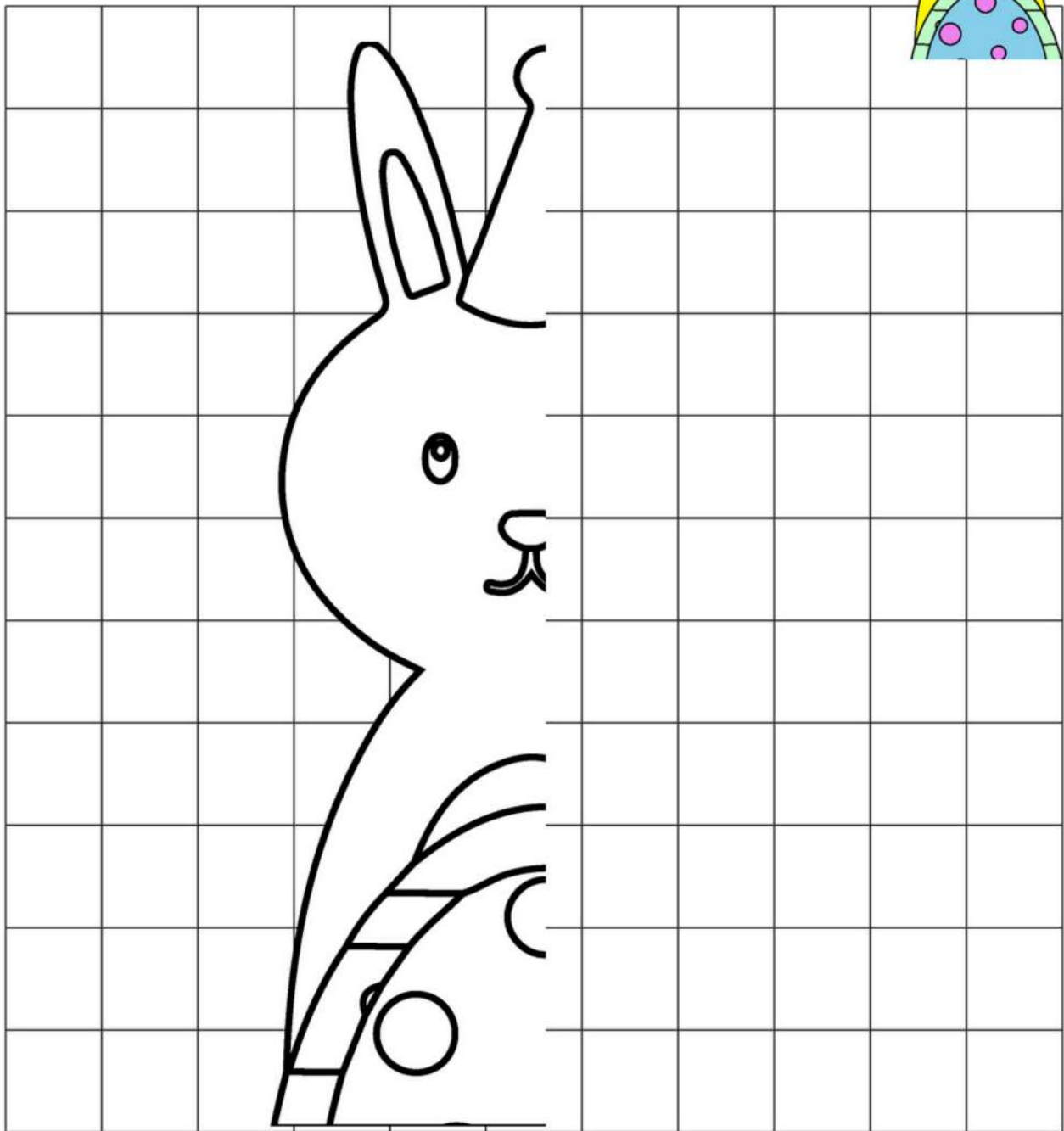
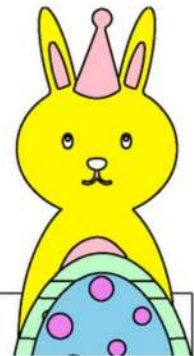


Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía:



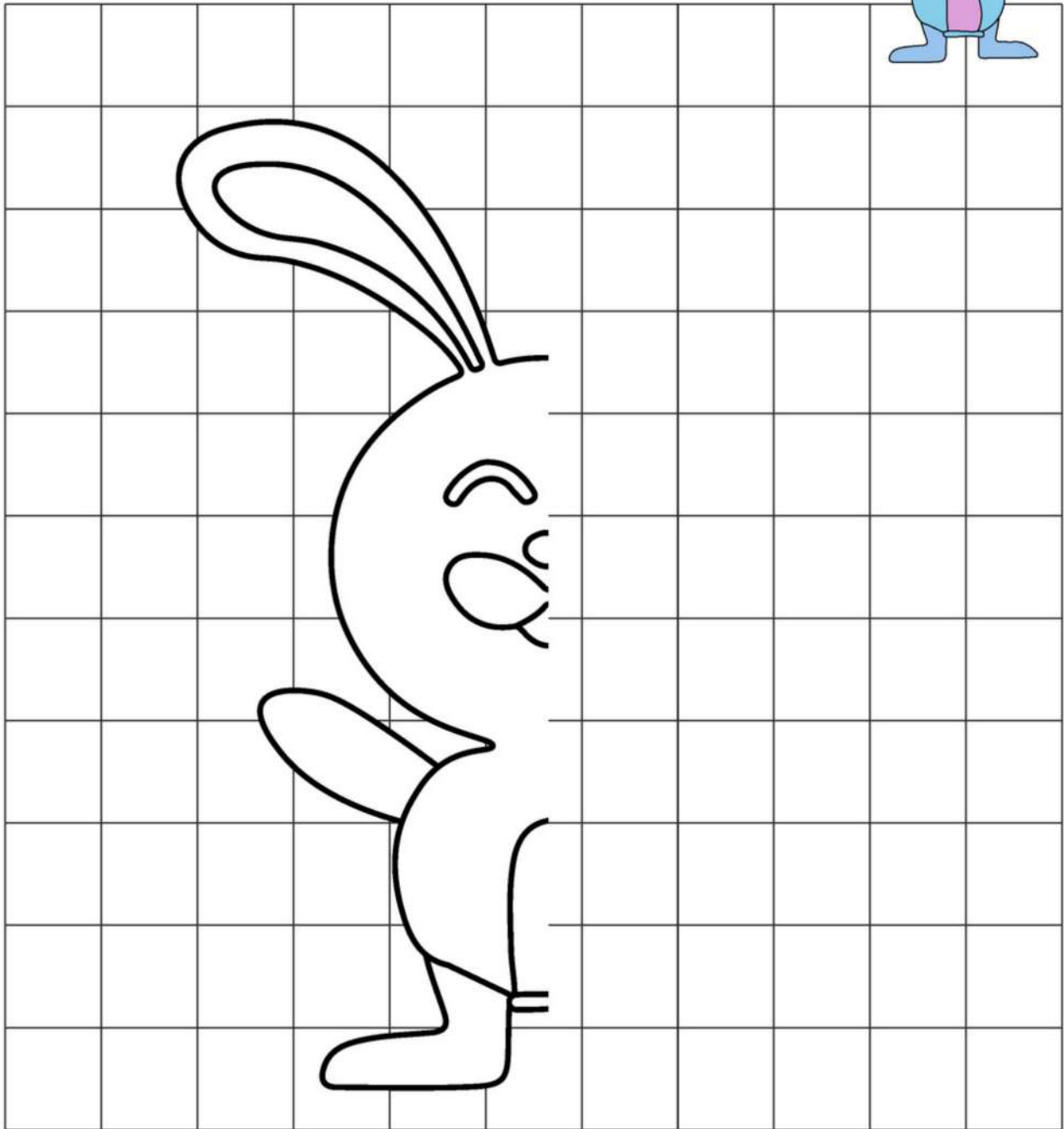
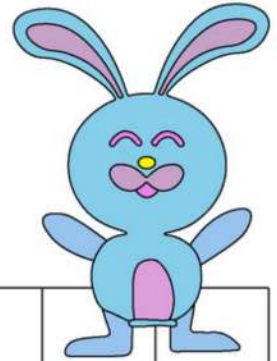


Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía:



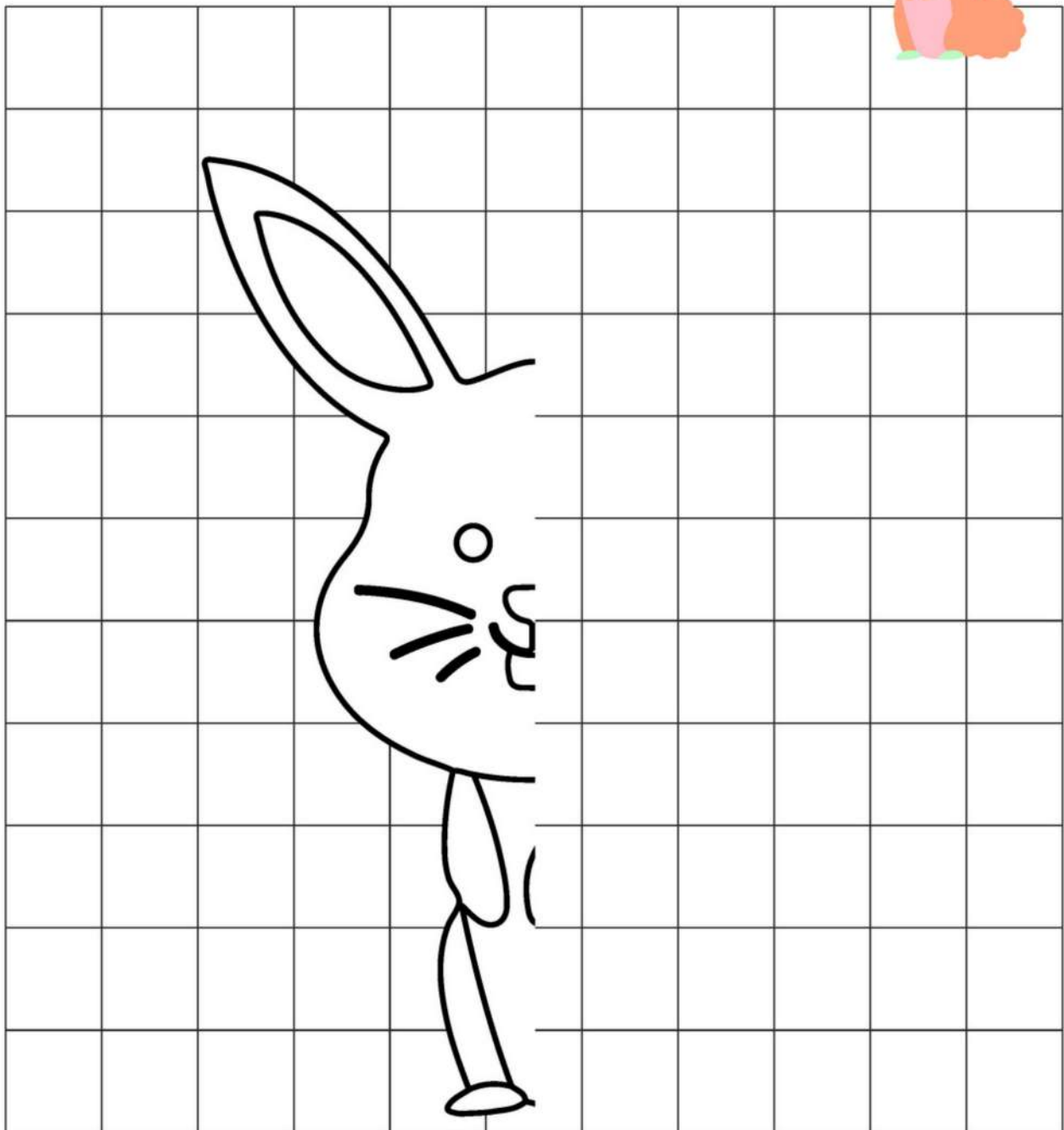
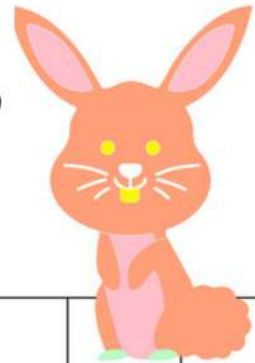


Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía:



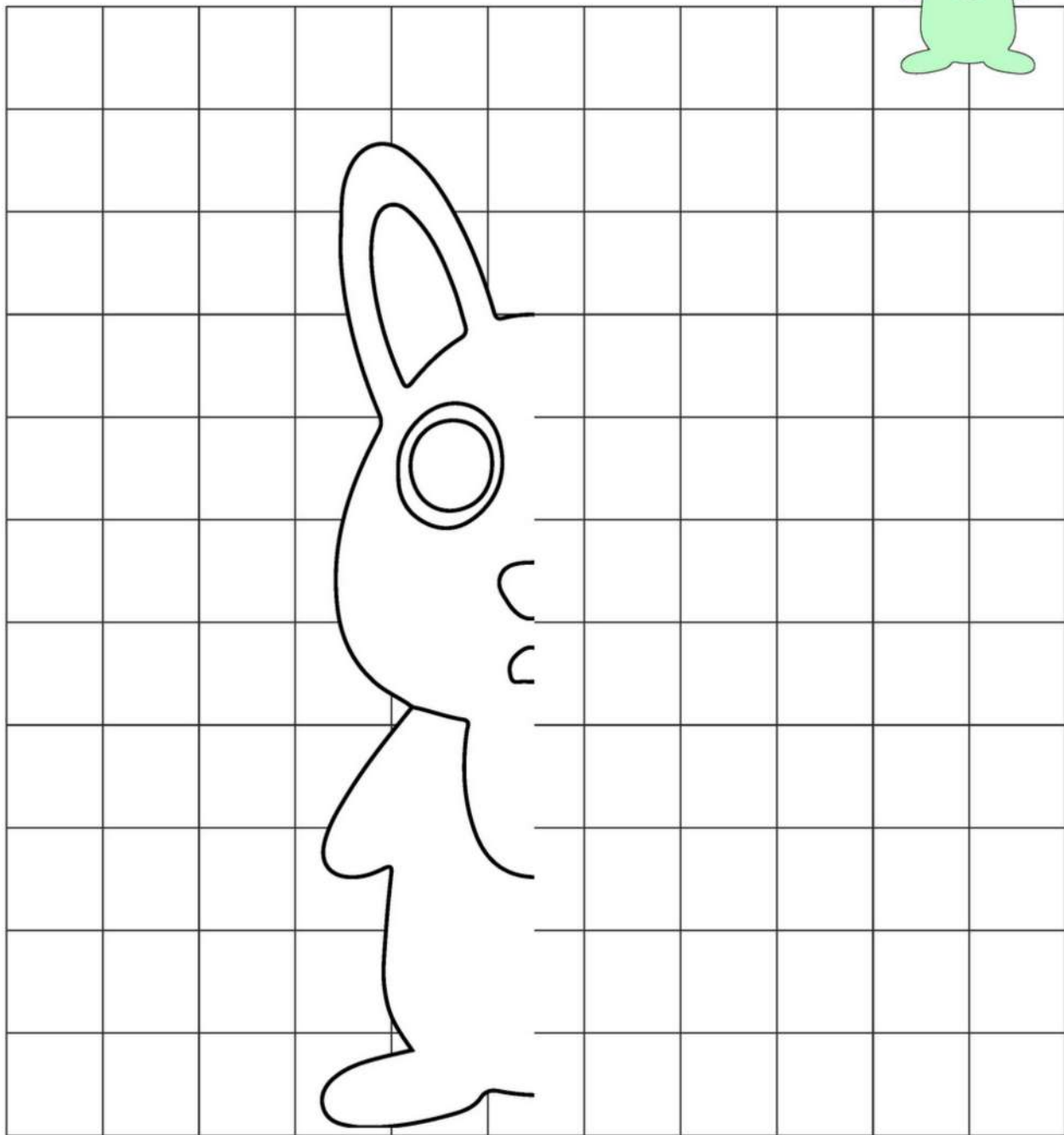


Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía:



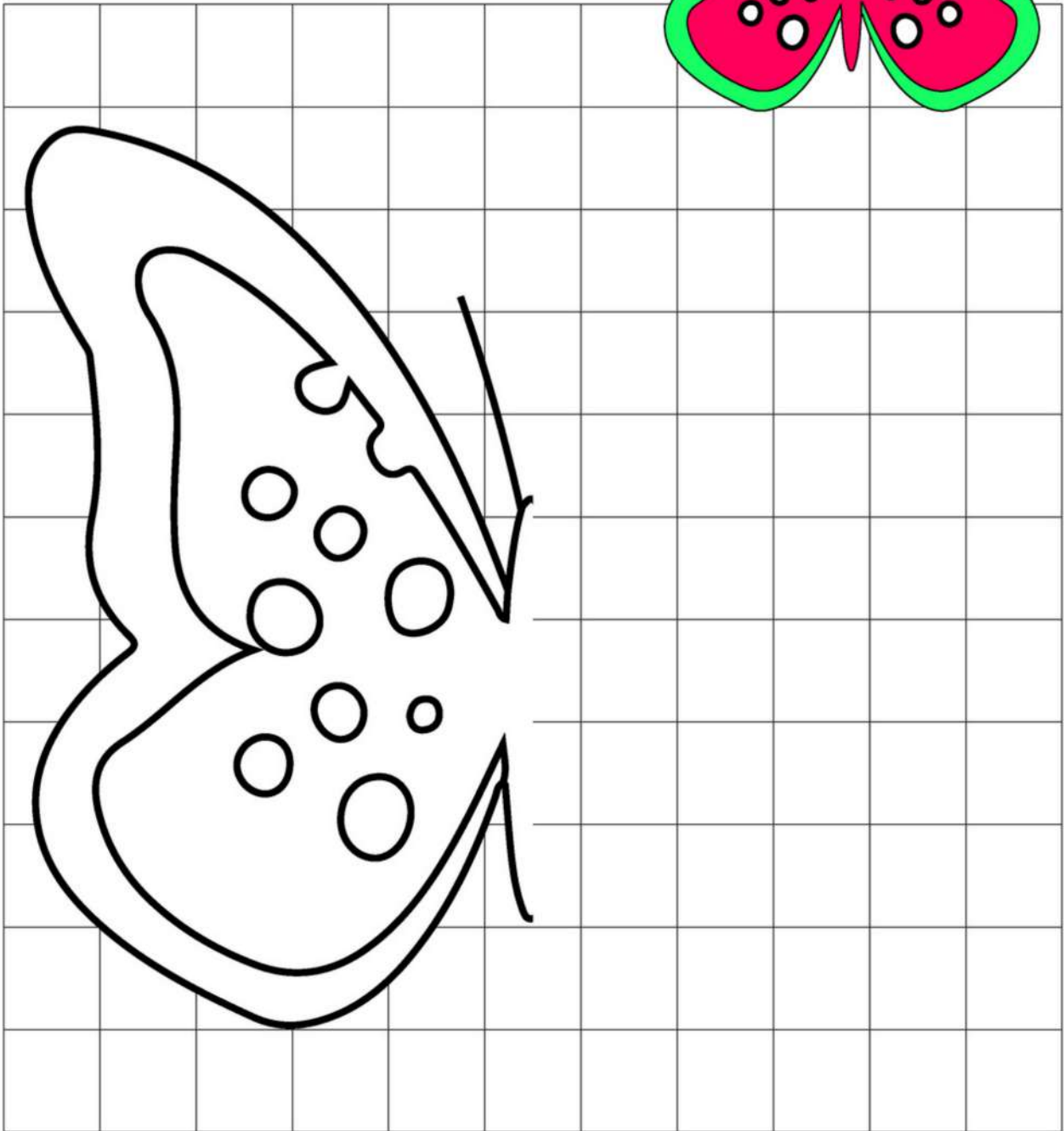
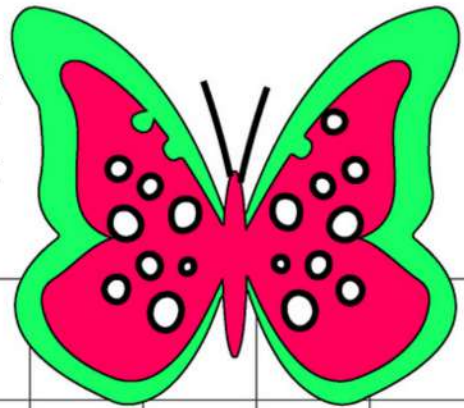


Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía:



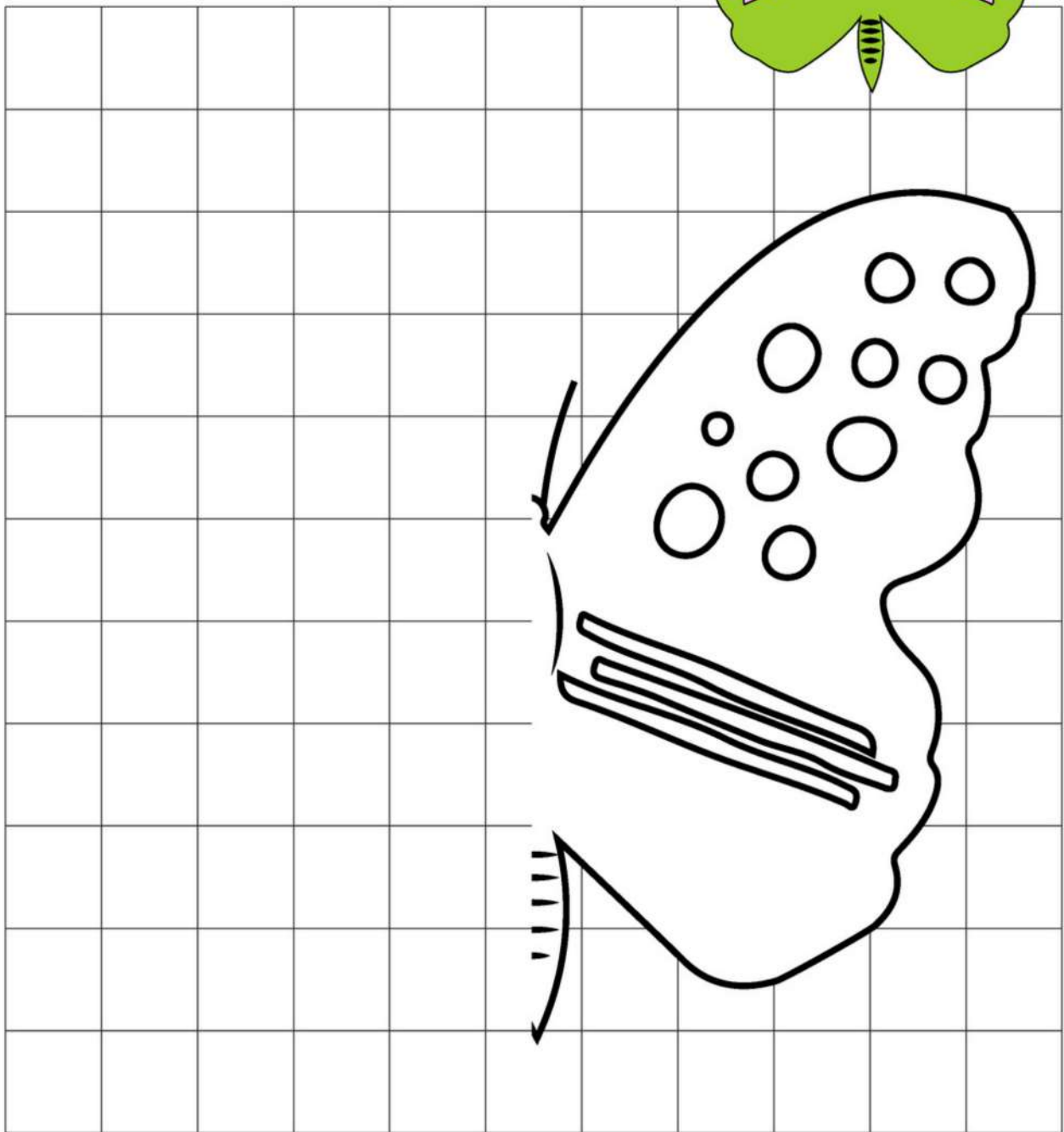
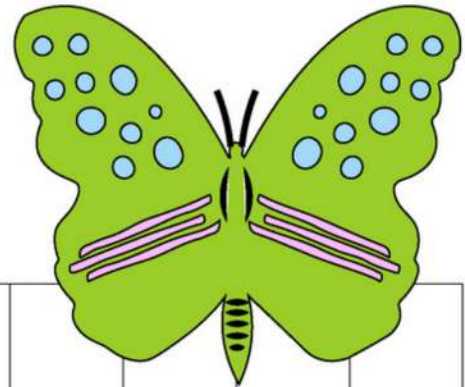


Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía:



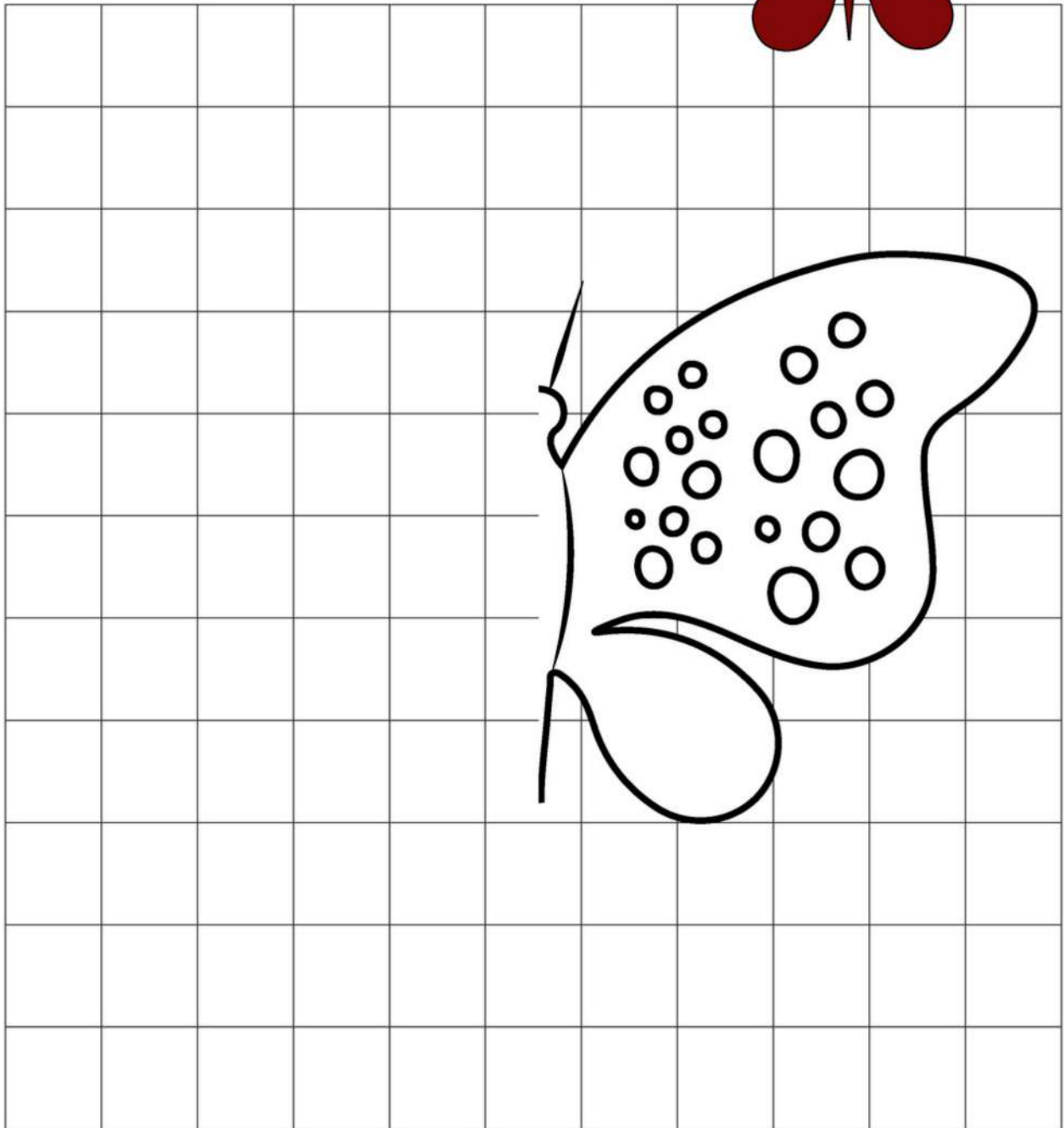
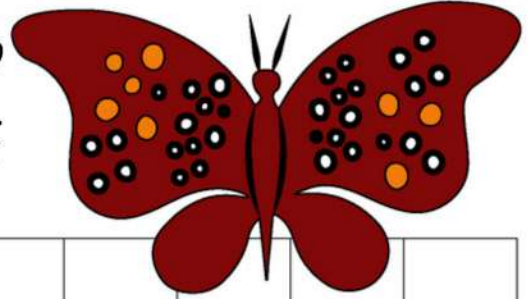


Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía:



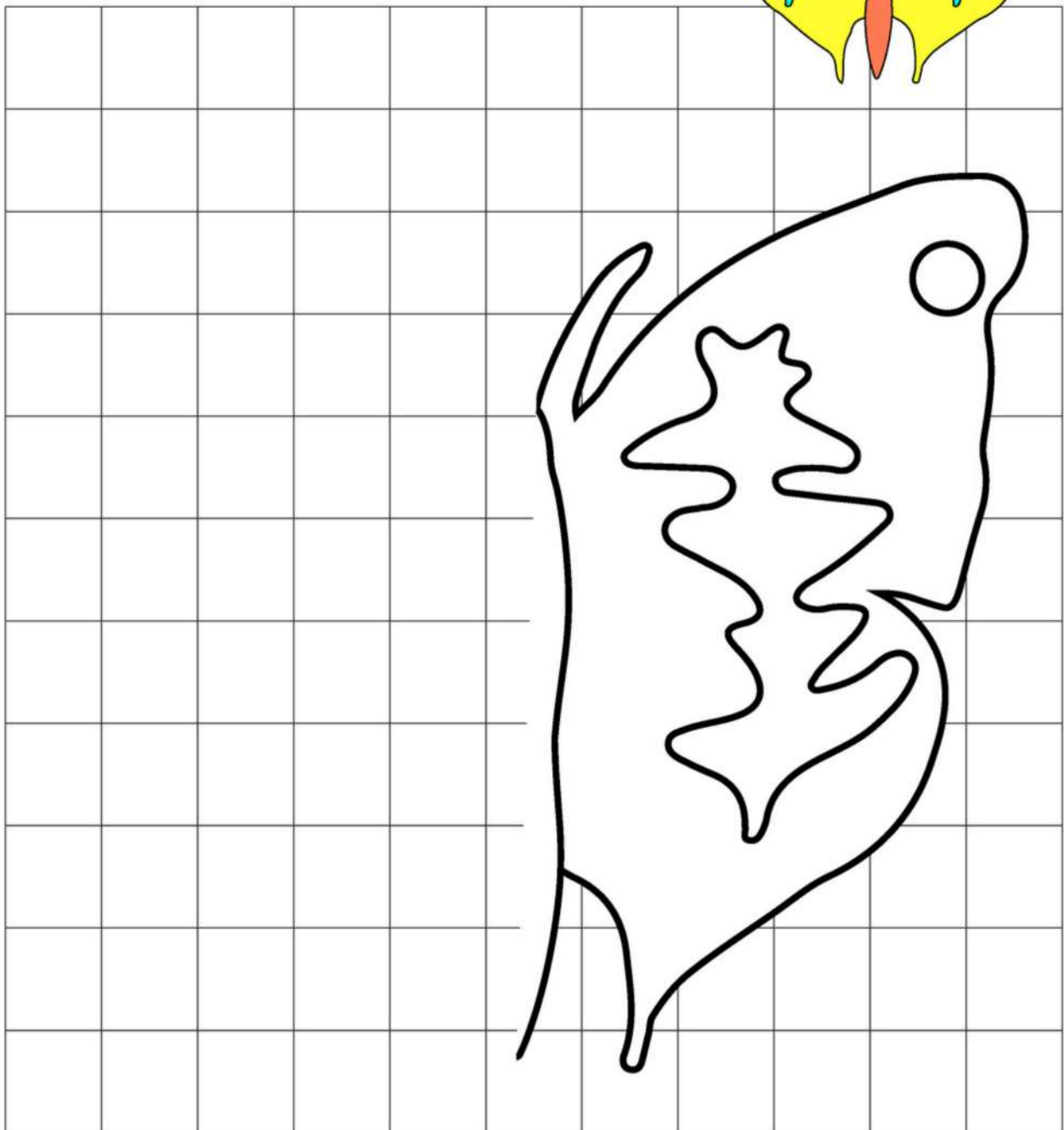
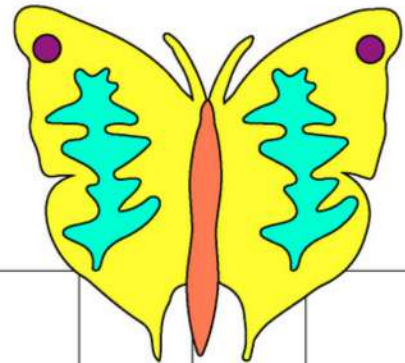


Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía:



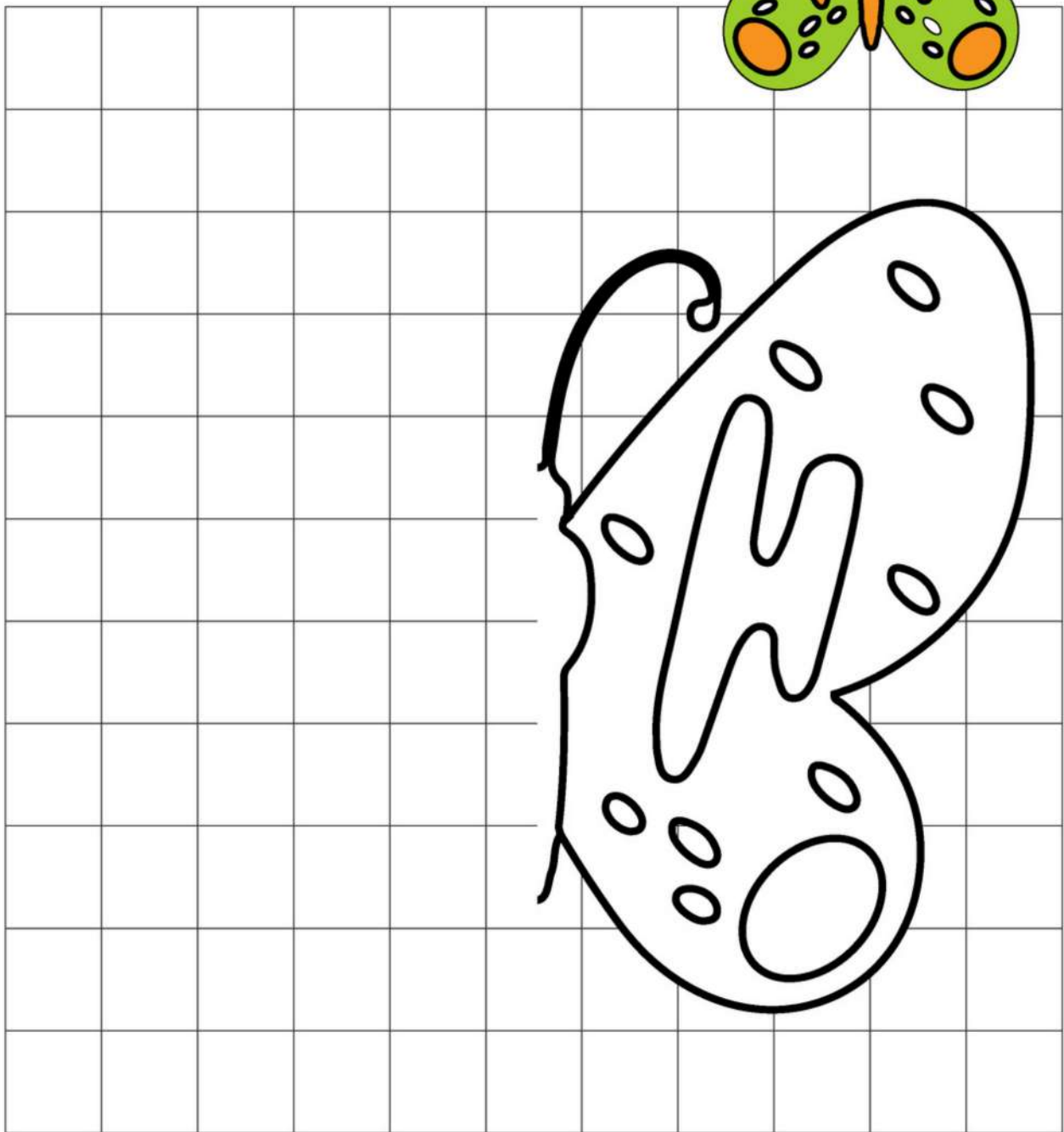
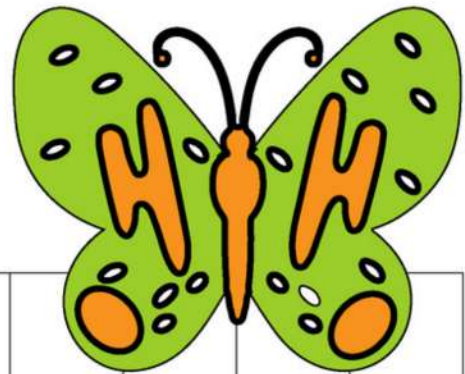


Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía:



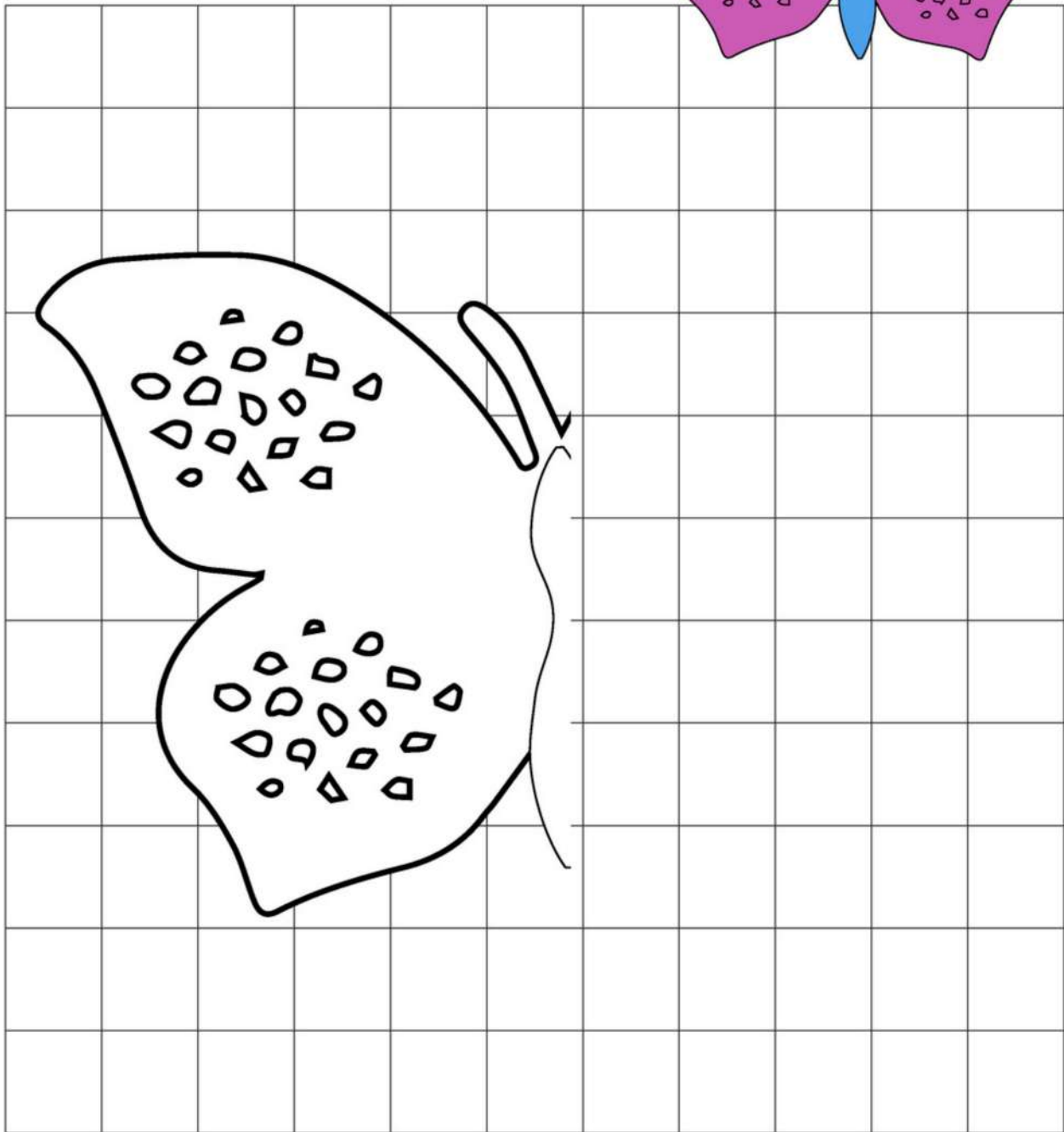
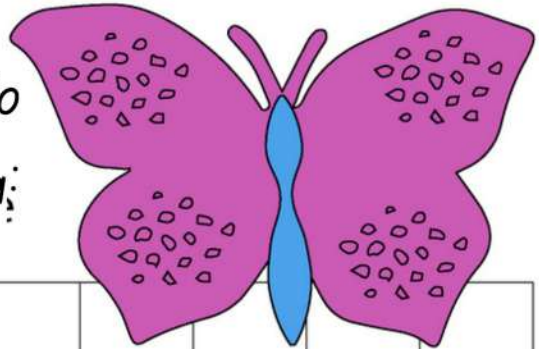


Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía:





Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía;





Dibuja la otra mitad del dibujo usando los cuadros como guía:

