

1 Encuentra tres regularidades entre los números de estas tarjetas:

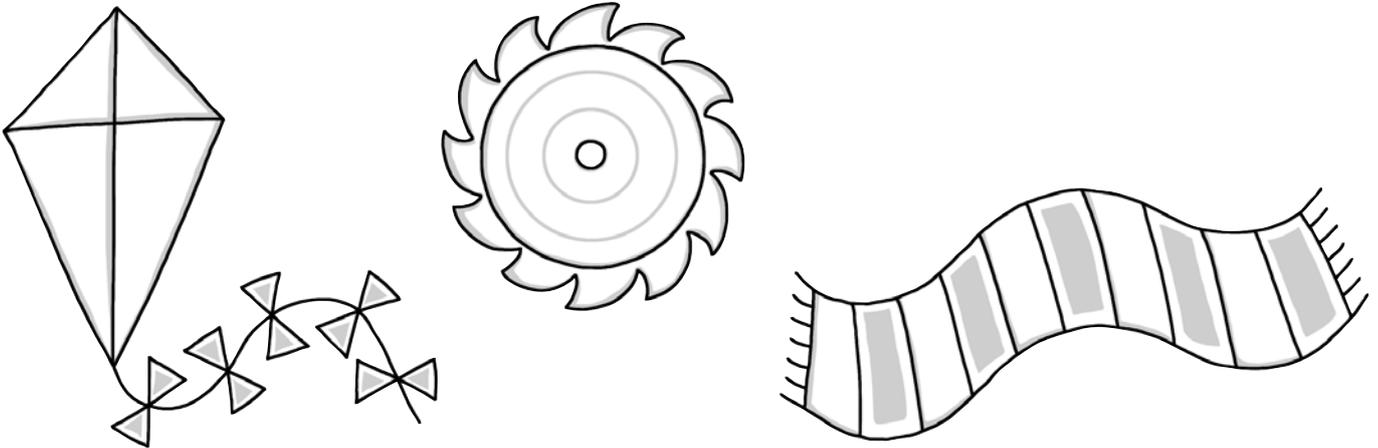
345	642	741	148	345
-----	-----	-----	-----	-----

.....

.....

.....

2 Escribe alguna regularidad de cada figura.

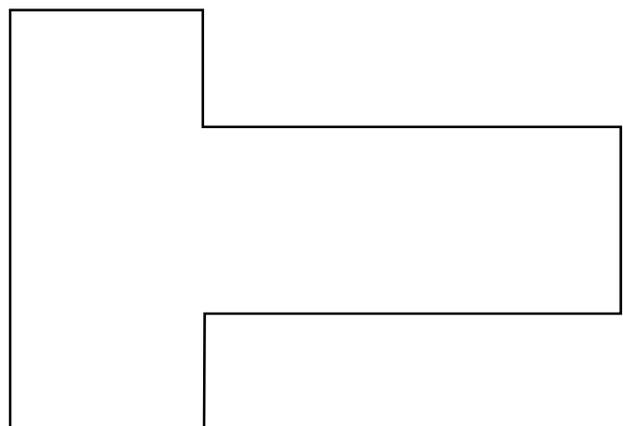
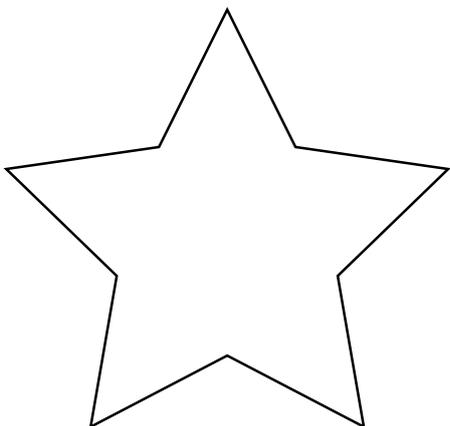


Cometa:

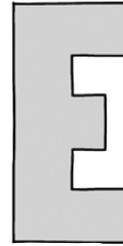
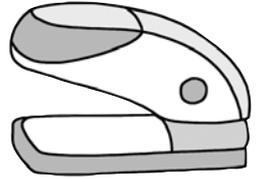
Disco de sierra:

Bufanda:

3 Pinta del mismo color los ángulos interiores que sean iguales en cada figura. Haz lo mismo con los lados.



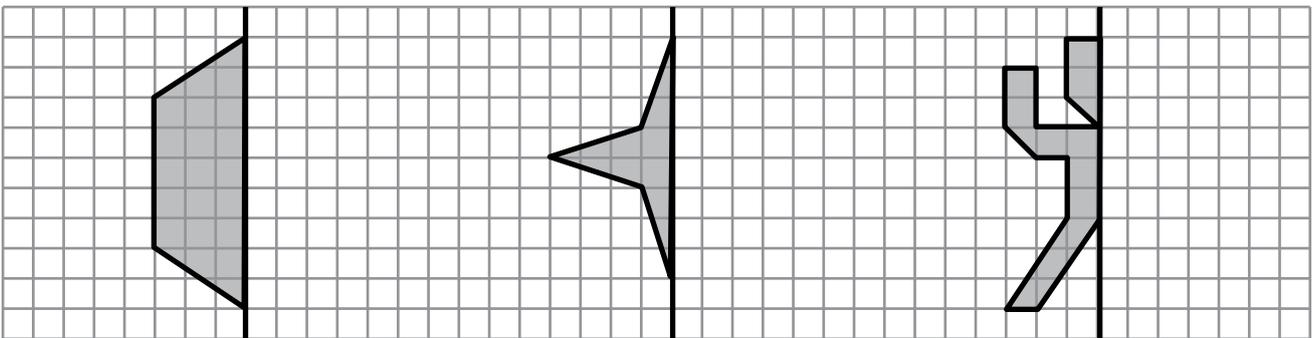
4 ¿Cuáles de estas figuras tienen eje de simetría? Dibuja el eje, en las figuras que lo tengan.



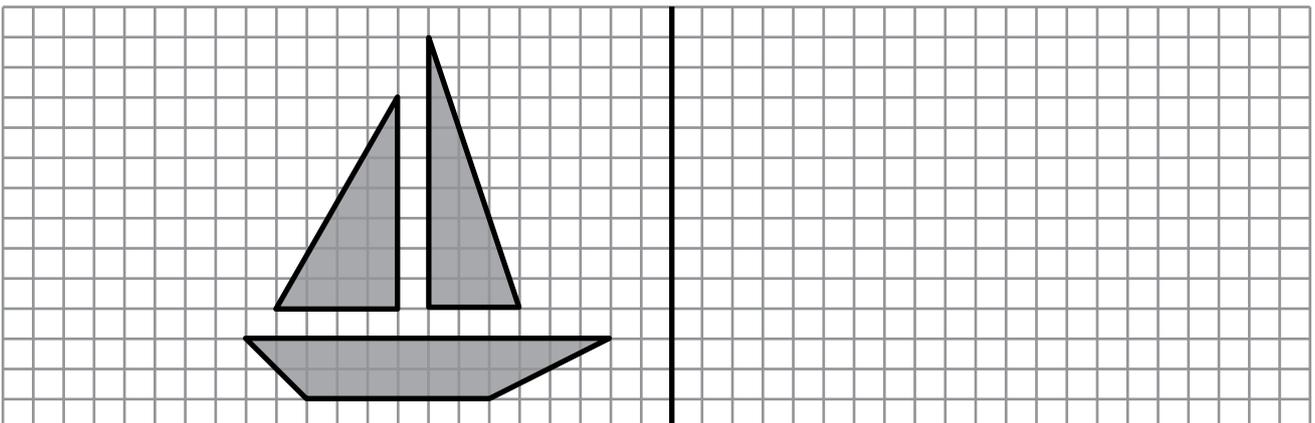
Tienen eje de simetría:

.....

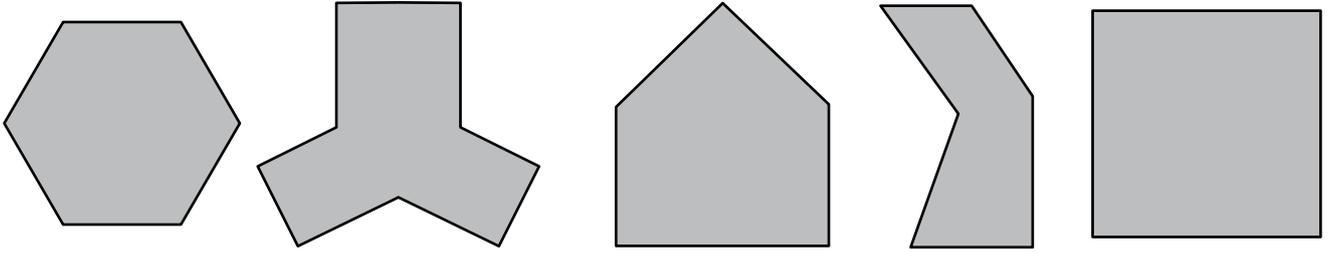
5 Completa la mitad que falta para que cada figura sea simétrica respecto de la línea negra.



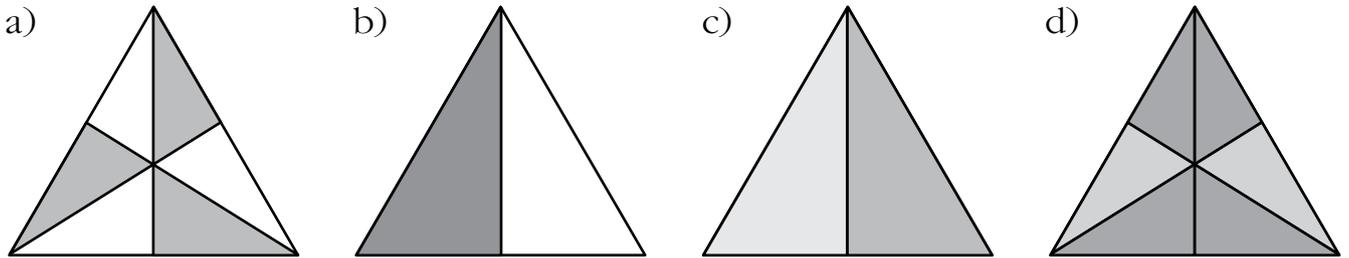
6 Dibuja la figura simétrica respecto de la línea negra.



1 Señala los ejes de simetría, en las figuras que los tengan.

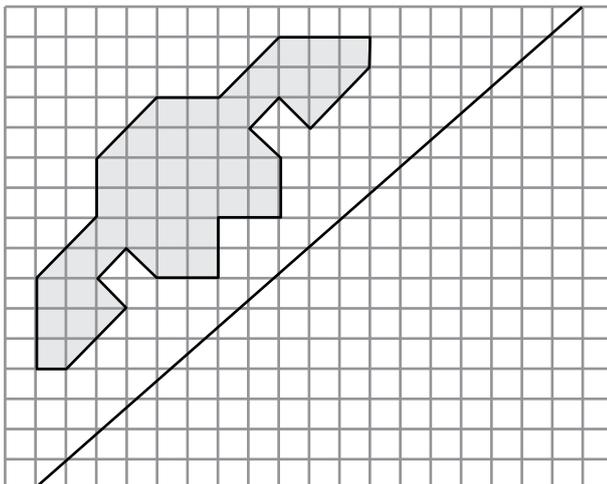


2 Describe las regularidades que veas en cada triángulo.

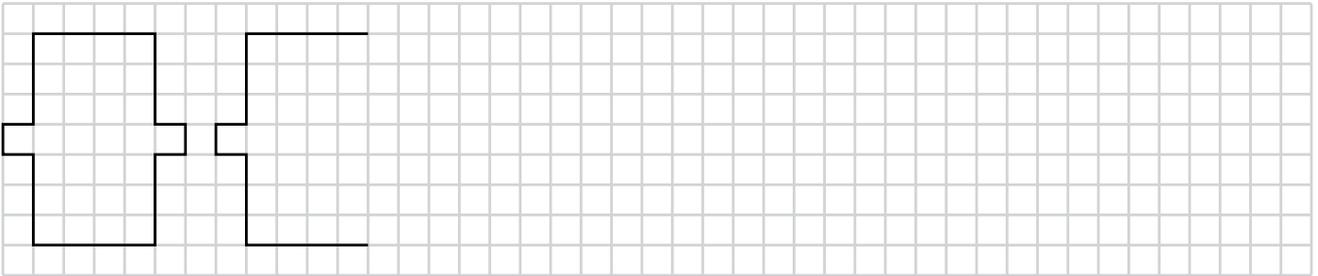


- a)
-
- b)
-
- c)
- d)

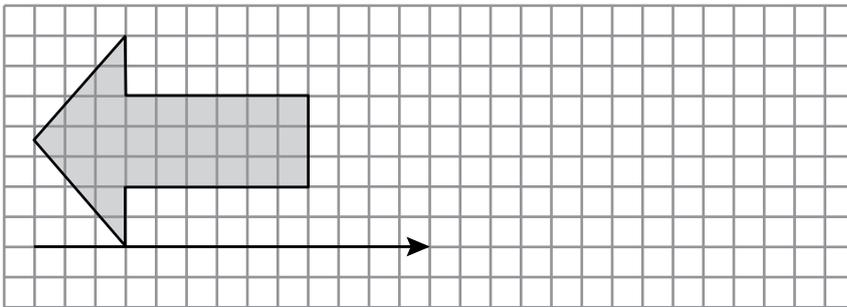
3 Traza en rojo el eje de simetría de esta figura, y dibuja su simétrica respecto a la línea gruesa.



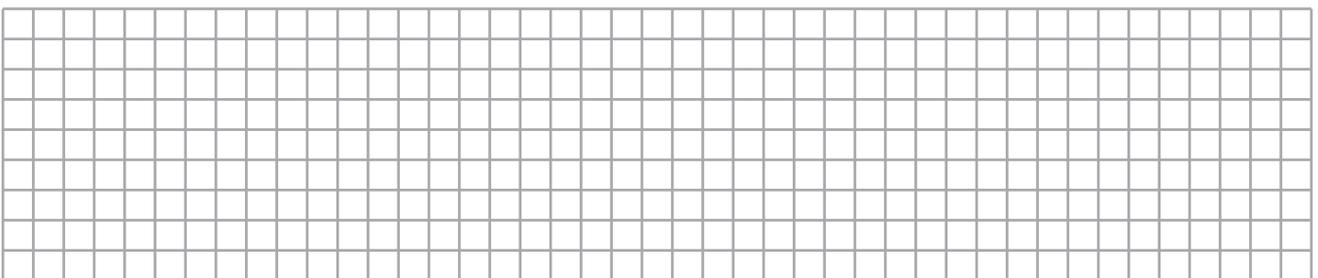
4 Completa el mosaico y coloréalo.



5 Copia y aplica la traslación que indica la flecha.



6 Dibuja un pentágono, un hexágono y un triángulo. Traza todos los ejes de simetría y completa.



- El pentágono tiene ejes de simetría.
- El hexágono tiene ejes de simetría.
- El triángulo tiene ejes de simetría.

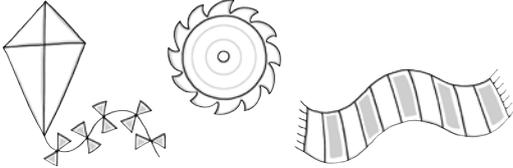
12 Nombre y apellidos: _____ Fecha: _____ Matemáticas 4.º R

1 Encuentra tres regularidades entre los números de estas tarjetas:

345 642 741 148 345

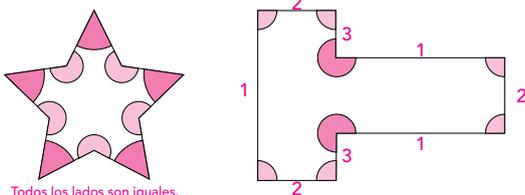
- Son números de tres cifras.....
- El número de las decenas es el 4.....
- Sus cifras suman siempre 12.....

2 Escribe alguna regularidad de cada figura.



- Cometa: Forma cuatro ángulos rectos.....
- Disco de sierra: Todos los dientes son iguales.....
- Bufanda: Tiene dos líneas curvas iguales.....

3 Pinta del mismo color los ángulos interiores que sean iguales en cada figura. Haz lo mismo con los lados.



Todos los lados son iguales.

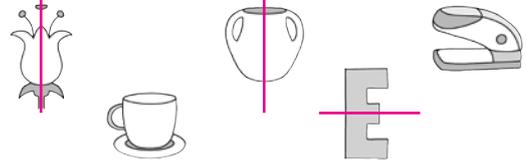
© Grupo Anaya, S.A. Material fotocopiable autorizado.

140 Área fotocopiable

REFUERZO

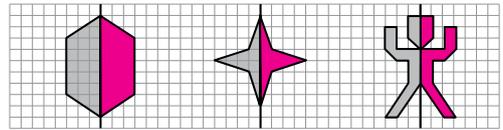
Nombre y apellidos: _____ R

4 ¿Cuáles de estas figuras tienen eje de simetría? Dibuja el eje, en las figuras que lo tengan.

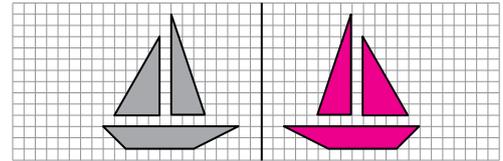


Tienen eje de simetría: La flor, la jarra y la letra E.....

5 Completa la mitad que falta para que cada figura sea simétrica respecto de la línea negra.



6 Dibuja la figura simétrica respecto de la línea negra.



© Grupo Anaya, S.A. Material fotocopiable autorizado.

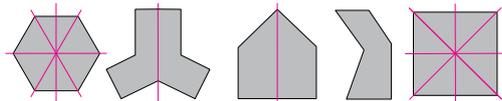
141

REFUERZO

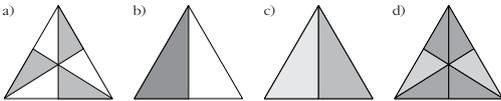
Área fotocopiable

12 Nombre y apellidos: _____ Fecha: _____ Matemáticas 4.º A

1 Señala los ejes de simetría, en las figuras que lo tengan.

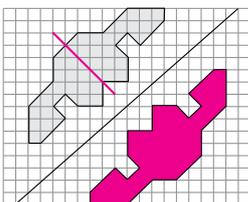


2 Describe las regularidades que veas en cada triángulo.



- a) Se divide en seis triángulos iguales.....
- b) Se divide en dos triángulos iguales y rectos.....
- c) Se divide en dos triángulos iguales y rectos.....
- d) Se divide en seis triángulos.....

3 Traza en rojo el eje de simetría de esta figura, y dibuja su simétrica respecto a la línea gruesa.



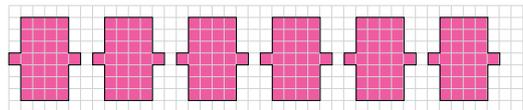
© Grupo Anaya, S.A. Material fotocopiable autorizado.

142 Área fotocopiable

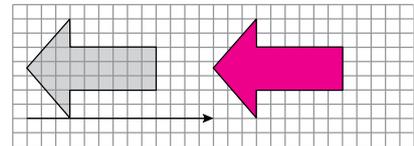
AMPLIACIÓN

Nombre y apellidos: _____ A

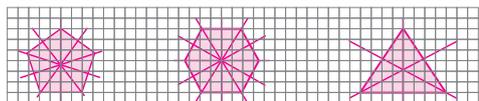
4 Completa el mosaico y coloréalo.



5 Copia y aplica la traslación que indica la flecha.



6 Dibuja un pentágono, un hexágono y un triángulo. Traza todos los ejes de simetría y completa.



- a) El pentágono tiene 5 ejes de simetría.
- b) El hexágono tiene 6 ejes de simetría.
- c) El triángulo tiene 3 ejes de simetría.

© Grupo Anaya, S.A. Material fotocopiable autorizado.

143

AMPLIACIÓN

Área fotocopiable