|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OA 18** | 1. Traslada la siguiente figura   3 espacios hacia abajo y 5 a tu derecha. | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Traslación |
| **OA 18** | 1. Describe la traslación de la figura ABCD a la figura A’B’C’D’.     \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Traslación |
| **OA 18** | 1. ¿Cuál de las alternativas describe la traslación de la figura A?      1. 6 cuadrados a la derecha y   1 cuadrado hacia arriba.   1. 9 cuadrados a la derecha y   3 cuadrados hacia arriba.   1. 11 cuadrados a la derecha y   1 cuadrado hacia abajo.   1. 8 cuadrados a la derecha y   1 cuadrado hacia abajo. | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Traslación |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OA 18** | 1. Dibuja la línea de simetría   en las siguientes figuras: | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Reflexión |
| **OA 18** | 1. Refleja la siguiente figura con respecto al eje de reflexión indicado. | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Reflexión |
| **OA 18** | 1. Refleja la siguiente figura con respecto al eje indicado. | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Reflexión |
| **OA 18** | 1. Encierra las letras que tienen   línea de simetría. | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Reflexión |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OA 18** | 1. Determina la medida del ángulo en que se ha rotado la figura. Usa tu transportador. | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Rotación |
| **OA 18** | 1. Rota la siguiente figura en 45° sentido horario, según el centro de rotación O. | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Rotación |
| **OA 18** | 1. Identifica si las siguientes imágenes corresponden a una traslación, reflexión, rotación o ninguna de estas transformaciones.   a) b) c) | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Transformaciones isométricas |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OA 18** | 1. Observa los pares de figuras.   ¿Cuál corresponde a una traslación? | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Traslación |
| **OA 18** | 1. Encierra las imágenes que corresponden a una rotación. | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Rotación |
| **OA 18** | 1. ¿Cuál es la posición final de la figura si se rota en 2 ángulos rectos? | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Rotación |
| **OA 18** | 1. Une la imagen con el movimiento que le corresponde. | 4° Básico  Tomo 2  Capítulo 19  Transformaciones isométricas |