| **OA 21** | 1. Dibuja un rectángulo con perímetro 14 cm.

 |  |
| --- | --- | --- |
| **OA 21** | 1. Dibuja un rectángulo de área 8 cm2 y

perímetro 12 cm. |  |
| **OA 21** | 1. Calcula el área del rectángulo.

El área del rectángulo es cm2. |  |
| **OA 21** | 1. El perímetro del rectángulo es de 22 cm.

El área del rectángulo es cm2. |  |

| **OA 22** | 1. Estos dos cuadriláteros fueron hechos con tiras de cartón de igual medida.

Marca la opción para cada caso.1. Los perímetros de los cuadriláteros son:
2. Las áreas de los cuadriláteros son:
 |  |
| --- | --- | --- |
| **OA 22** | 1. Determina el área del paralelogramo.

 |  |
| **OA 22** | 1. Dibuja el rectángulo que se puede formar con las dos partes que se obtienen cuando se corta el paralelogramo por la línea punteada.

 |  |

| **OA 22** | 1. A partir de las figuras, responde:

La base del paralelogramo A mide 6 cm.1. La altura respectiva mide: cm.

1. El área mide: cm2.

La base del paralelogramo B mide 6 cm.1. La altura respectiva mide: cm.

1. El área mide: cm2.
 |  |
| --- | --- | --- |
| **OA 22** | 1. Encuentra el área del paralelogramo.

El área del paralelogramo es cm2. |  |
| **OA 22** | 1. Dibuja el rectángulo que se puede formar con las partes que se obtienen al cortar el paralelogramo por las líneas punteadas.

 |  |

| **OA 22** | 1. ¿Cómo son las áreas de los paralelogramos A y B?

 |  |
| --- | --- | --- |
| **OA 22** | 1. Encuentra el área del triángulo.

El área del triángulo es cm2. |  |
| **OA 22** | 1. Pinta el rectángulo que tiene la misma área que el triángulo ABC.

 |  |
| **OA 22** | 1. Calcula el área del triángulo utilizando las longitudes necesarias.

 |  |

| **OA 22** | 1. Calcula el área del triángulo.

El área del triángulo es cm2. |  |
| --- | --- | --- |
| **OA 22** | 1. Calcula el área del triángulo.

El área del triángulo es cm2. |  |
| **OA 22** | 1. En el triángulo rectángulo ABC calcula:
2. El área.
3. La altura, si BC es la base.

 |  |
| **OA 22** | 1. Calcula el área del trapecio.

El área del trapecio es cm2. |  |

| **OA 22** | 1. Calcula el área del rombo.

El área del rombo es cm2. |  |
| --- | --- | --- |
| **OA 22** | 1. Calcula el área del cuadrilátero.

 |  |
| **OA 22** | 1. ¿Cómo te convendría descomponer este polígono para calcular su área? Dibújalo.

 |  |
| **OA 22** | 1. Calcula el área del triángulo.

 |  |

| **OA 22** | 1. La altura de este triángulo es 10 cm y su área es 60 cm2. ¿Cuál es la medida de la base?

 |  |
| --- | --- | --- |
| **OA 22** | 1. Un rectángulo tiene largo de 10 cm y perímetro de 28 cm.

1. ¿Cuánto mide su ancho?
2. Calcula el área del rectángulo
 |  |
| **OA 22** | 1. Calcula el área de la siguiente figura, descomponiéndola en otras.

Cada cuadrado de la cuadrícula mide 1 cm de lado. |  |

| **OA 22** | 1. En la figura, BC mide 9 cm, AD mide 4 cm y es perpendicular a BC.

Además, DC mide el doble de BD.1. ¿Cuál es el área del triángulo ABC?
2. ¿Cuál es el área del triángulo ADC?
 |  |
| --- | --- | --- |