


### Vexilología

Es el estudio de las banderas. En la descripción de cada bandera aparecen definiciones de colores y el modo de determinar las dimensiones de cada parte. En los siguientes enunciados verás la bandera de un país y un esquema de sus dimensiones relativas (las banderas se pueden reproducir a cualquier tamaño).

### Enunciados

Calcula como fracción irreducible la parte del área de la bandera que corresponde al color o colores especificados.

|   |  |   |
|---|--|---|
| <p>① Kuwait</p>   | <p>② Gambia</p>  | <p>③ Noruega</p>  |
|    |    |    |
|   |   |   |
| <p>Colores blanco y negro</p>   | <p>Color blanco</p>  | <p>Color blanco</p>   |
| <p>④ Suecia</p>   | <p>⑤ Seychelles</p>  | <p>⑥ Timor Oriental</p>   |
|  |  |  |
|  |  |  |
| <p>Color azul</p>   | <p>Todos los colores</p>   | <p>Colores rojo y amarillo</p>  |

## Soluciones

① Blanco:  $\frac{1}{4}$ , negro:  $\frac{1}{6}$

②  $\frac{1}{9}$

③  $\frac{2}{11}$

④  $\frac{7}{10}$

⑤ Azul, amarillo, blanco y verde:  $\frac{1}{6}$ , rojo:  $\frac{1}{3}$

⑥ Rojo:  $\frac{3}{4}$ , amarillo:  $\frac{1}{12}$