

Ex 6 Les sapins.

4 triangles et 1 rectangle font 8 cm^2 .

Donc 2 triangles et 1 demi-rectangle font 4 cm^2 .

Donc 6 triangles et 3 demi-rectangles font 12 cm^2 .

Ex 6 Les sapins.

4 triangles et 1 rectangle font 8 cm^2 .

Donc 2 triangles et 1 demi-rectangle font 4 cm^2 .

Donc 6 triangles et 3 demi-rectangles font 12 cm^2 .

Or 6 triangles et 6 demi-rectangles font 15 cm^2 ;

Donc 3 demi-rectangles font trois 3 cm^2 .

Et 1 demi-rectangle fait 1 cm^2 .

Ex 6 Les sapins.

4 triangles et 1 rectangle font 8 cm^2 .

Donc 2 triangles et 1 demi-rectangle font 4 cm^2 .

Donc 6 triangles et 3 demi-rectangles font 12 cm^2 .

Or 6 triangles et 6 demi-rectangles font 15 cm^2 ;

Donc 3 demi-rectangles font trois 3 cm^2 .

Et 1 demi-rectangle fait 1 cm^2 .

D'où 2 triangles font $4-1=3 \text{ cm}^2$.

Et 8 triangles et 12 demi-rectangles font $4 \times 3 + 12 = 12 + 12 = 24 \text{ cm}^2$.

Ex 6 Les sapins.

4 triangles et 1 rectangle font 8 cm^2 .

Donc 2 triangles et 1 demi-rectangle font 4 cm^2 .

Donc 6 triangles et 3 demi-rectangles font 12 cm^2 .

Or 6 triangles et 6 demi-rectangles font 15 cm^2 ;

Donc 3 demi-rectangles font trois 3 cm^2 .

Et 1 demi-rectangle fait 1 cm^2 .

D'où 2 triangles font $4-1=3 \text{ cm}^2$.

Et 8 triangles et 12 demi-rectangles font $4 \times 3 + 12 = 12 + 12 = 24 \text{ cm}^2$.

La réponse est donc : 24 cm^2 .