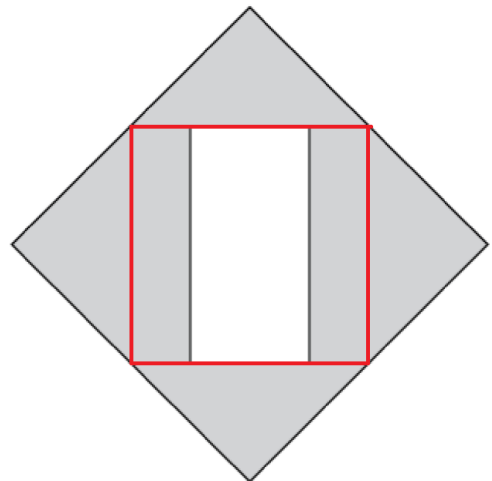
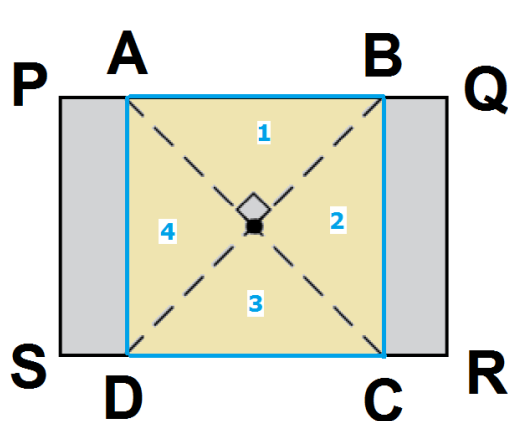


LAUKIZUZENA ZATITZEN

- ABCD paralelogramoaren barneko angeluak zuzenak eta diagonalak perpendikularrak dira; beraz, karratu bat da:

$$AB = 20 \text{ cm}$$



- 1, 2, 3 eta 4 hirukiak kongruenteak dira.
- Triangelu bakoitzaren azalera ABCD karratuaren azaleraren laurdena da:

$$\text{Azalera Triangelua} = 20^2/4 = 100 \text{ cm}^2$$

- Pentagonoaren azalera = azalera AOD triangelua gehi azalera PADS laukizuzena,

$$\text{Azalera Pentagonoa} = 100 + 5 \cdot 20 = 200 \text{ cm}^2$$

- Hutsunearen azalera = Karratu gorria ken bi laukizuzen; hau da :

$$\text{Azalera hutsunea} = 20^2 - 2 \cdot (5 \cdot 20) = 400 - 200 = 200 \text{ cm}^2$$