

## 124. EL ÁREA DE UNA HUERTA

---

Un granjero tiene una huerta en forma de cuadrado, el lado del cuadrado es igual a 8 metros de lado. Ha dividido su interior en tres zonas, tal como se muestra en la siguiente figura:

Sabiendo que el punto E coincide con el punto medio del segmento AD y que CF es perpendicular al segmento BE. ¿Cuál es el área del cuadrilátero CDEF?