



La superficie de una mesa está formada por una parte central cuadrada de 1 m de lado y dos semicírculos adosados en dos lados opuestos. Calcula el área.



Podemos calcular todos los datos que necesitamos para realizar el cálculo del área pedido:

$$l = 1 \text{ m} \qquad r = \frac{1}{2} \text{ m}$$

$$A = 1^2 + \pi \cdot \left(\frac{1}{2}\right)^2 = 1.785 \text{ m}^2$$