

1.- Los lados del rectángulo miden 6 y 8 cm.

2.- Los catetos miden $14/3$ m y $7/2$ m, y la hipotenusa $35/6$ m.

3.- El número es 1. (También vale la solución 0, aunque no tiene sentido)

4.- El número es 7. (La otra solución de la ecuación no es un número natural)

5.- 10, 11, 12, 13 y 14.

6.- 64 y 65.

7.- Soluciones: $3/4$ y $-1/4$

8.- Los lados miden 12, 16 y 20.

9.- Los catetos miden 3 y 4 cm.

10.- Los números son 8 y 9 (La solución negativa no es un número natural)

11.- El número es 50.

12.- $R = 1$ cm.