

Ha az egyik befogó  $a$ , akkor a másik  $84 - a$  s így

$$a^2 + (84 - a)^2 = 60^2$$

miből  $a_1 = 48$ ,  $a_2 = 36$ . Tehát az egyik befogó 48, a másik 36 cm.

*Megoldások száma: 31.*