

Két téglalap oldalainak mérőszáma centiméterben mérve egész szám. Az egyik területe  $18 \text{ cm}^2$ , a másiké  $7 \text{ cm}^2$ . Tudjuk továbbá, hogy a kerületeik különbsége  $6 \text{ cm}$ . Adjuk meg a téglalapok oldalainak hosszát.