

Egy trapéz párhuzamos oldalai 20 cm, ill. 17 cm hosszúak, magassága 2 cm, és egyik szára a hosszabbik alappal  $45^\circ$ -os szöget zár be. A trapézt egybevágó idomokra szeretnénk felosztani. Ehhez olyan szakaszokat használhatunk fel, amelyeknek végpontjai a párhuzamos oldalakon vannak. Van-e ilyen felosztás?