

Az  $f$  egyenes két oldalán, tőle egységnyi távolságra megrajzoljuk az  $e$  és  $g$  egyeneseket. Legyenek  $E$ ,  $F$  és  $G$  a megfelelő egyenesek megfelelő pontjai úgy, hogy az általuk meghatározott háromszögben  $F$ -nél derékszög van. Mekkora a háromszög  $F$ -ből induló magassága?