

Ha az alap a , a szár b , a magasságok pedig m_1 és m_2 , akkor

$$a + 2b = 468, \quad 13m_2 = 10m_1, \quad am_1 = bm_2,$$

mely egyenletekből $a = 130$ cm, $b = 169$ cm.

(Füstös Pál, Eger.)

A feladatot még megoldották: Bánó L., Freund E., Harsányi Z., Heimlich P., Jánosy Gy., Kiss J., Paunz A., Petrik Sarolta., Pichler S., Reich Z., Sárközy E., Schilhanek Gy., Schlesinger Gy., Schuster Gy., Steiger J., Szabó J., Tóth B.