

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

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

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.