Ha a síp alaphangját adja, úgy

$$n = \frac{c}{4l}.$$

A normál hangvilla a-ra van hangolva, melynek rezgésszáma 440, s így

$$l = \frac{333}{4 \cdot 440} = 0{,}189 \text{ m}.$$

A feladatot megoldották: Dénes A., Goldziher K., Kármán T., Kertész L., Schiffer H., Szabó I., Szabó K.