

A sík terep  $A_1, A_2, A_3, A_4$  jól látható pontjai egymáshoz képest olyan helyzetben vannak, mint egy szabályos hatszög négy egymás utáni csúcsa. Egy  $P$  pontból az  $A_1A_2$  szakaszt  $40^\circ$  szögben, az  $A_3A_4$  szakaszt  $120^\circ$  szögben látjuk. Számítsuk ki az  $A_2A_3$  szakasz látószögét a  $P$  pontból.