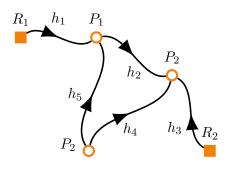
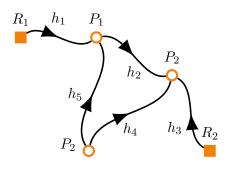
Dane:



$$\begin{split} H_{R_1} &= 100,\!127\,\text{m} \\ H_{R_2} &= 115,\!430\,\text{m} \\ h_1 &= +2,\!370\,\text{m} \quad m_1 = 4\,\text{mm} \\ h_2 &= +4,\!718\,\text{m} \quad m_2 = 4\,\text{mm} \\ h_3 &= -8,\!224\,\text{m} \quad m_3 = 2\,\text{mm} \\ h_4 &= +2,\!909\,\text{m} \quad m_4 = 2\,\text{mm} \\ h_5 &= -1,\!810\,\text{m} \quad m_5 = 4\,\text{mm} \end{split}$$

Policzyć wysokości i przewyższenia wyrównane. Przeprowadzić kontrole obliczeń. Policzyć błąd średni typowego spostrzeżenia.

Dane:



$$\begin{split} H_{R_1} &= 100,\!127\,\text{m} \\ H_{R_2} &= 115,\!430\,\text{m} \\ h_1 &= +2,\!370\,\text{m} \quad m_1 = 4\,\text{mm} \\ h_2 &= +4,\!718\,\text{m} \quad m_2 = 4\,\text{mm} \\ h_3 &= -8,\!224\,\text{m} \quad m_3 = 2\,\text{mm} \\ h_4 &= +2,\!909\,\text{m} \quad m_4 = 2\,\text{mm} \\ h_5 &= -1,\!810\,\text{m} \quad m_5 = 4\,\text{mm} \end{split}$$

Policzyć wysokości i przewyższenia wyrównane. Przeprowadzić kontrole obliczeń. Policzyć błąd średni typowego spostrzeżenia.