

## Inverzní matice - test

Vypočítejte inverzní matice a pak určete součty všech jejích prvků. Součty mohou být celočíselné či kladné nebo záporné zlomky. Výsledné součty zapište oddělené čárkou či středníkem na jeden řádek. Příklad výsledné odpovědi: **3, -3/4, -5**

$$A = \begin{pmatrix} -1 & 1 \\ -2 & 1 \end{pmatrix}$$

$$B = \begin{pmatrix} 4 & -9 \\ 3 & -5 \end{pmatrix}$$

$$C = \begin{pmatrix} 1 & 1 & 1 \\ 1 & 0 & 0 \\ 1 & 2 & 1 \end{pmatrix}$$