

## Písemka - spočti výraz

**Jméno:**

**Kruh:**

Spočtete následující výrazy. Pracujte pozorně, případně zdůvodňujte.

$$\sum_{i=1}^n \left| \bigcap_{I \in \binom{\{1, \dots, n\}}{2}} I \right| =$$

$$\left| \bigcup_{i=1}^n \bigcap_{j=1}^i \{j-1, \dots, i+1\} \right| =$$

## Písemka - spočti výraz

**Jméno:**

**Kruh:**

Spočtete následující výrazy. Pracujte pozorně, případně zdůvodňujte.

$$\sum_{i=1}^n \left| \bigcap_{I \in \binom{\{1, \dots, n\}}{2}} I \right| =$$

$$\left| \bigcup_{i=1}^n \bigcap_{j=1}^i \{j-1, \dots, i+1\} \right| =$$