

## **6. POHLED Z OKNA**

*Není pohled jako pohled - podívejte se pořádně!*

### **6.1 Pomůcky**

voda, rozprašovač na květiny, okno

### **6.2 Postup**

Najděte si v bytě okno, kterým je vidět ven na různorodý terén (ideálně současně země, domy, stromy, ale i část oblohy). Na okno stříkněte z rozprašovače na květiny nebo jen rukou pár kapek vody.

### **6.3 Zadání úlohy**

Podívejte se různě velkými kapkami vody ven, volte různou vzdálenost oka od kapek.

Popište, co pozorujete. Chování jakého optického prvku kapka vody připomíná? Zdůvodněte.

Nezapomeňte po sobě okno zase pečlivě vyčistit!