***1. Pokus - Skryté barvy***

**Pomůcky:**

Jedlá soda, malé kelímky, barvivo, tác, kapátko nebo pipeta, ocet

**Postup:**

V kelímcích smícháme jedlou sodu a barvivo (množství dle počtu barviva a dětí).

Směs jedlé sody a barviva různě rozmístíme na filtrační či jiný ideálně savý papír (kuchyňské utěrky) na tácu.

Do pipetky nabereme ocet a kapeme na obarvenou směs sody a barviva.

Reakce je velmi působivá a vzniklé výtvarné dílo můžeme obtáhnout např. fixami nebo dle fantazie dokreslit.

**Vysvětlení**

Při reakci jedlé sody a octa vzniká mj. i oxid uhličitý, který probublá směs a vytvoří originální obrazce.

