**Stromy na zahradě a v lese – hra na průzkumníky**

**Pomůcky:**

* voskové pastely;
* papíry.

**Popis činnosti:**

* vycházka do přírody:
  + před vycházkou si z dětmi zopakovat části stromu, druhy stromů - listnaté a jehličnaté;
  + vysvětlit jim, že stromy mají různý povrch kůry, což my při vycházce prozkoumáme;
* můžete začít hned na zahradě a pokračovat cestou do lesa:
  + zjišťovat hmatem strukturu kůry různých stromů – hladká, drsná, více či méně členitá;
  + zapojit zrak při určování barev a odstínů kůry a také se snažit určit například podle barvy kůry, různého druhu jehličí, listí nebo plodů druh stromu (bílá kůra – bříza, listnatý strom, pod kterým jsou spadané žaludy – dub, podle různých druhů šišek hledat jehličnatý strom, ke kterému patří – smrk, borovice apod.);
* pro lepší poznání různé struktury kůry si děti můžou zahrát "na malíře":
  + každé dítě – malíř si vybere v lese libovolný strom;
  + malíři přiloží na kmen "svého" stromu papír, který se snaží pokreslit voskovou pastelkou, čímž se zvýrazní struktura stromové kůry;
  + každý malíř se pokusí určit druh stromu podle dalších znaků – jehličí, listy, plody.