



Šareno tkanje

Ovaj tjedan spajamo finu motoriku, umjetnost i matematiku kroz tkanje. Za aktivnost će vam biti potrebni kartonski tanjuri (jedan za svako dijete), vodene bojice ili tempere za ukrašavanje tanjura, škare te klupka vune (u različitim bojama). Svako dijete dobije svoj tanjurić koji će mu poslužiti kao tkalački razboj. Prvi dio aktivnosti sastoji se od oslikavanja tanjurića – svako dijete može ukrašiti svoj tanjurić kako god poželi. Nakon što su tanjurići oslikani, svako dijete od svojeg tanjurića mora napraviti tkalački razboj. To zahtjeva od vas da pripremite primjer tkalačkog razboja, pomoću koje će djeca napraviti svoje. Primjer tkalačkog razboja napravite tako da izrežete obod kartonskog tanjura. Na manjem krugu, pravilno po obodu rasporedite 19 crtica markerom – one će označavati gdje na svojim tanjurima po obodu djeca moraju zarezati škarama. Svako dijete neka primjer razboja stavi u svoj tanjur, te obod svojeg tanjura zareže na mjestima koja odgovaraju crticama na primjeru. Pritom neka dobro prebroje da su urezali svih 19 crtica i da su urezane na dobro mjesto jer im inače neće uspjeti kasnije tkanje. Svakom djetetu dajte komad vune – odmjerite potrebnu duljinu tako da 5 puta omotate vunu od svoje šake do lakta. Sada ste spremni! Prolazite kroz upute s djecom kako biste osigurali uspješno tkanje. Svako dijete neka stavi jedan kraj vune u jednu od rupica, te je povuče prema suprotnoj rupi i stavi je kroz nju. VAŽNO! Pritom mora paziti na to da s lijeve strane vune ostane 8 rupica, a s desne 9 jer inače tkanje neće uspjeti! Neka djeca prebroje rupice da budu sigurna. Sada neka okrenu tanjur tako da je dulji dio vune prema njima, te je provuku kroz rupicu koja je odmah desno, a onda s vunom nastave prema rupici koja je dijametralno suprotna. Na tanjuru bi sada vuna trebala činiti vrlo uski x. Taj se proces (okreni tanjur tako da je vuna prema tebi, idi s vunom desno pa preko) ponavlja dok vuna više nema gdje ići, tj. taman zauzme posljednju rupicu. Ostatak vune je onaj kojim će djeca tkati. Neka vunom krenu prema prvom desnom vunenom traku i prođu ispod njega, a onda iznad drugog, te opet ispod trećeg, itd. Proces je cijelo vrijeme gore-dolje. Kada im ponestane vune, možete nadovezati vunu druge boje kako bi dječji radovi bili šareniji. Kada djeca budu gotova s tkanjem, neka kraj vune zavežu za najbliži vuneni trak. Radove izložite u učionici!