



Šareni nizovi

Ovaj tjedan vam donosimo aktivnost koja će djeci pomoći da savladaju nizove, geometrijske likove, boje i finu motoriku. Za nju će vam biti potrebni samo kolaž papir u različitim bojama i škare.

Djeca će aktivnost izvoditi u paru, a tako će i pripremati igru. Neka svaki par uzme nekoliko kolaž papira različite boje. Iz svakog papira treba izrezati jedan ili više geometrijskih likova paran broj puta kako bi svaki igrač imao pristup istim likovima. Tako na primjer jedno dijete iz para može izrezati 2 ili 4 crvena kruga ili može kombinirati pa izrezati 2 crvena kruga i 2 crvena trokuta. Jednom kada su svi likovi izrezani, igrači si podijele likove tako da svatko barata s istim likovima (po broju i boji likova). Nakon toga djeca između sebe stave nekakvu vrstu pregrade kako ne bi vidjeli tuđi niz i igra može započeti. Postoji više načina igre, a najjednostavniji je da jedan igrač složi svoj niz te pokušava drugom igraču verbalno objasniti kako posložiti niz na svojoj strani da bude identičan zadanome. Pritom se mora koristiti bojama, geometrijskim likovima te rednim brojevima, svim elementima ključnim za razumijevanje nizova. Drugi način igre je da oba igrača slože svoje nizove (jednakih duljina) i usporede ih pitanjima. Koliko im se elemenata razlikuje? Postoji li razlika ovisno o tome koliko su dugačke nizove složili? Ima li neki od parova da je složio isti? Konačno, ako ovo radite sa starijom djecom, možete pomoću ovih elemenata igrati verziju igre „Mastermind“, gdje jedan igrač zadaje niz od četiri oblika, a drugi pokušava pogoditi koji je niz u pitanju. Za svaku kombinaciju mu dijete koje zadaje govori koliko ima točnih odgovora, a igrač pokušava pogoditi iz što manje pokušaja.