Idei practice și interactive pentru grupa mare

Știință și Explorare (Experimente demonstrative)

- **Vulcanul din lămâie:** Scobiți mijlocul unei lămâi, adăugați bicarbonat de sodiu și colorant alimentar. Apăsați interiorul cu o linguriță pentru a elibera sucul de lămâie. Copiii explorează reacția chimică efervescentă.
- **Curcubeul mergător:** Așezați 6 pahare în cerc (3 cu apă colorată în roșu, galben, albastru și 3 goale între ele). Conectați-le cu șervețele de hârtie îndoite. Copiii observă cum apa „pășește” prin capilaritate și formează culori secundare.
- **Plutește sau se scufundă?:** Un vas mare cu apă și diverse obiecte (piatră, frunză, dop de plută, lingură de metal, jucărie de plastic). Copiii fac predicții înainte de a le lăsa în apă și sortează obiectele.

Matematică și Logică Distractivă

- **Cântarul improvizat:** Folosiți un umeraș și două pungi de plastic legate de capete. Copiii compară greutatea diverselor jucării sau fructe (ex: „Ce e mai greu, un măr sau o mașinuță?”).
- **Codurile secrete cu LEGO:** Creați carduri cu modele de culori sau secvențe numerice (ex: 2 piese roșii, 1 albastră, 3 verzi). Copiii trebuie să reproducă turnul conform instrucțiunilor.
- **Geometria cu scobitori:** Folosind plastilină (pe post de conectori) și scobitori, copiii construiesc forme geometrice plane (triunghi, pătrat) și spațiale (cub, piramidă).

Pregătire pentru Școală (Grafomotorică și Alfabetizare)

- **Scrisul în nisip sau mălai:** Turnați un strat subțire de mălai sau nisip fin pe o tavă. Copiii folosesc degetul sau o pensulă pentru a desena linii ondulate, zigzaguri, cifre sau litere.
- **Vânătoarea de sunete:** Puneți în mișcare copiii cerându-le să găsească prin cameră obiecte care încep cu un anumit sunet (ex: „Găsește ceva care începe cu sunetul M!”).
- **Ciorbă de litere/cifre:** Într-un bol cu apă sau boabe de fasole, ascundeți litere din plastic. Copiii le „pescuiesc” cu o lingură sau o pensetă mare și le numesc.

Jocuri pentru Atenție și Motricitate Fină

- **Traseul cu mărgele / nasturi:** Desenați linii complexe pe cartoane (spirale, valuri). Copiii trebuie să așeze nasturi sau boabe de fasole exact pe linie, dezvoltându-și răbdarea și coordonarea ochi-mână.
- **Labirintul cu paiul:** Creați un labirint simplu din piese de LEGO sau cartoane lipite pe o masă. Copiii trebuie să sufle o minge de ping-pong prin labirint folosind un pai de băut.