

## Reactorul nuclear



**Materiale necesare:** (un elastic, 6 sfori de aprox. 1 m, o sfoară circulară, 2 pahare de unică folosință) x 2 sau câte echipe sunt

Participanții se împart în 2/mai multe echipe (a câte 6 persoane) care primesc materialele de mai sus, pregătite ca în imaginea alăturată.

Participanților li se spune că reactorul nuclear s-a stricat și depinde de ei să-l repare în timp util, pentru a salva orașul lor de un dezastru nuclear. De aceea, ei trebuie să lucreze în echipă, pentru a găsi în timp util cea mai bună strategie de a forma un con prin suprapunerea celor două pahare din mijloc. Pentru a nu-și periclita viața în timpul procesului de reparație, nimeni nu are voie să depășească marginea sforii concentrice. Singura variantă de a mânui paharele este prin intermediul sforilor prinse de elastic.

Se poate da un timp, înainte de începerea jocului, pentru a marca și latura competițională a acestuia.

**ATENȚIE:** pentru reușita jocului, este necesară o suprafață plană.