

SCHEDA ATTIVITÀ

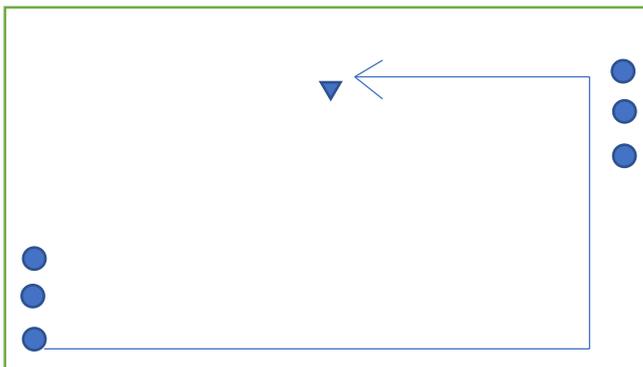
Titolo: Numero? 2³

A cura di **COOPERATIVA SOCIALE CASA DELLO STUDENTE**

Obiettivo: l'attività aiuta a potenziare le abilità logico deduttive e attentive. L'obiettivo è consentire l'esercizio dei calcoli a mente che spesso risulta complicato e noioso e della memoria di lavoro.

Attività in semplici passi

- A. A seguito della divisione in due squadre, ai ragazzi verranno spiegate le regole e assegnati i numeri (al massimo 3 per ogni ragazzo). Le regole sono quella della bandierina, ma anziché chiamare un numero, il conduttore enuncerà delle brevi operazioni (divisione, moltiplicazione, potenza, radice, perimetro, area)
- B. Una possibile variante del gioco (possibile solo se sono presenti 2 conduttori) è quella di far disporre i componenti delle squadre agli angoli opposti di uno spazio quadrato o rettangolare e i conduttori al centro, uno di spalle all'altro. Quando i ragazzi partiranno per prendere la bandierina dovranno percorrere il primo lato, il secondo, passare dietro la squadra avversaria e prendere la bandierina del conduttore al lato opposto di quello di partenza (vedi figura).



Suggerimenti per i docenti e i formatori

- Punti di forza: allenare calcolo a mente e memoria di lavoro.

Tempo: 30 minuti circa, a discrezione dell'insegnante/educatore.

Materiale: bandierina, elenco possibili operazioni e relativi numeri-risultato.