

❖ **Competenze matematiche specifiche:**

- ♦ riconoscere le grandezze costanti e quelle variabili;
- ♦ saper operare con formule;
- ♦ saper calcolare rapporti;
- ♦ essere in grado di esprimere e risolvere una proporzione;
- ♦ saper effettuare calcoli percentuali.

❖ **Materiali utilizzati:**

- ♦ materiale pubblicitario (volantini, ritagli di giornale, ...);
- ♦ depliant informativi (relativi a viaggi, corsi, .....);
- ♦ calcolatrice.

❖ **Tempi:**

- ♦ 1° quadrimestre e per una durata di 25 ore.

❖ **Svolgimento dell'attività:**

- ♦ distribuire a ciascun alunno del materiale;
- ♦ lasciare un tempo adeguato per leggere e formulare osservazioni individuali;
- ♦ sollecitare il confronto e la discussione tra gli alunni;
- ♦ distribuire una scheda guidata di lavoro per la comprensione;
- ♦ dividere la classe in gruppi verticali per la formalizzazione e la risoluzione del problema.