

SCIENZE

OGGETTI, MATERIALI E TRASFORMAZIONI

OdA

- 1) Riconoscere le proprietà e i comportamenti dei materiali osservati.

OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO

OdA

- 1) Analizzare ed interpretare i fenomeni.

L' UOMO I VIVENTI E L' AMBIENTE

OdA

- 1) Individuare e studiare le caratteristiche degli esseri viventi e degli animali e dell'ambiente cogliendone le relazioni.

CONTENUTI

- a) Caratteristiche della materia
- b) Le molecole
- c) Passaggi di stato
- d) Miscele e soluzioni
- e) Trasformazioni: i venti
- f) Le caratteristiche dell'acqua
- g) Le caratteristiche dell'aria
- h) Le relazioni di causa-effetto
- i) Osservazioni registrazioni dei dati
- j) Piante: radici, fusti, foglie ecc.
- k) Riproduzione delle piante
- l) Animali invertebrati
- m) Animali vertebrati
- n) La riproduzione negli animali
- o) Equilibrio e squilibrio ambientale