I FENOMENI MAGNETICI

- **LA FORZA MAGNETICA**
  - AGISCE SOLO SUGLI OGGETTI CHE CONTENGONO FERRO
  - TUTTI I CORPI CHE SONO IN GRADO DI ESERCITARE A FORZA MAGNETICA VENGONO CHIAMATI MAGNETI O CALAMITI
    - **UN MAGNETE**
      - ATTIRA CORPI DI NATURA FERROSA
        - MAGNETISMO
      - NON ESERCITA ALCUNA AZIONE NEI CONFRONTI DI TUTTE LE ALTRE SOSTANZE
      - DANNO LUOGO A FENOMENI MAGNETICI
- **MAGNETI NATURALI**
  - SOSTANZE CHE DANNO ORIGINE SPONTANEAMENTE A FENOMENI MAGNETICI
    - MAGNETITE
      - presente nelle piccole calamite
- **MAGNETI ARTIFICIALI**
  - ACQUISTANO PROPRIETÀ MAGNETICHE SOLTANTO SE VENGONO MAGNETIZZATE
    - FERRO
    - NICHEL
    - COBALTO
- **MODI DI MAGNETIZZARE**
  - STROFINIO
    - SFREGANDOLO PIù VOLTE, E SEMPRE NELLO STESSO VERSO, SU UNA CALAMITA
  - CONTATTO
    - TOCCANDO L'OGGETTO CON UNA CALAMITA
  - INDUZIONE
    - AVVICINANDO UNA CALAMITA, SENZA CHE ESSO LA TOCCHI

mappeconcettuali.org