coggle
made for free at coggle.it

COMBUSTIBILI FOSSILI

- derivano
  - dalla lentissima trasformazione di sostanza organica, vegetale e/o animale, seppellita sottoterra nel corso delle ere geologiche
- costituiscono
  - l'accumulo, sottoterra, di energia che deriva dal Sole
  - la principale fonte energetica sfruttata dall'umanità
- quali sono
  - petrolio
  - carbone fossile
  - gas naturale
- vantaggi e svantaggi
  - elevato **potere calorifico**
  - facilmente **immagazzinabili** e **trasportabili**
  - **facilmente utilizzabili**
  - **costo** contenuto
  - presenti **solo in alcuni Paesi**, che ne possono determinare prezzo e disponibilità
  - **emissioni** inquinanti e di gas serra
  - sono risorse **non rinnovabili**
  - possibili **perdite** di **petrolio** nei **mari** per
    - trasporto con petroliere
    - pozzi nei fondali marini