



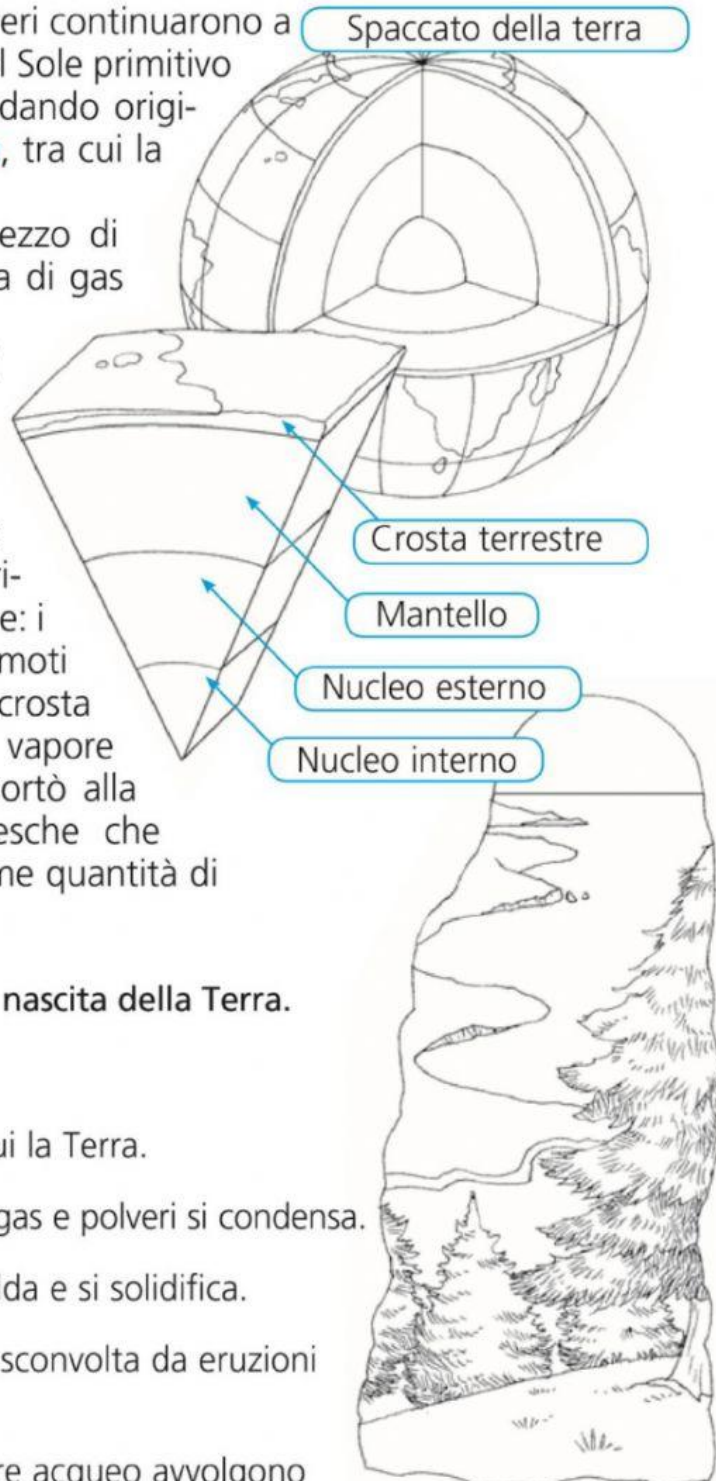
LA NASCITA DELLA TERRA

Dopo il Big Bang, i gas e le polveri continuarono a girare vorticosamente intorno al Sole primitivo e pian piano si condensarono dando origine ai pianeti del **sistema solare**, tra cui la Terra.

All'inizio, circa 4 miliardi e mezzo di anni fa, la Terra era una massa di gas incandescenti.

Lentamente la temperatura si abbassò e questa massa si solidificò nella parte esterna, formando la **crosta terrestre**.

Sotto questa crosta, il materiale incandescente del mantello fuoriusciva attraverso delle spaccature: i vulcani, che insieme a forti terremoti modificarono l'aspetto della crosta terrestre. Uno spesso strato di vapore acqueo avvolgeva la Terra e portò alla formazione di nuvole gigantesche che riversarono col tempo un'enorme quantità di pioggia sulla Terra.



 Ordina da 1 a 6 le fasi della nascita della Terra.

- ☐ Si forma la crosta terrestre.
- ☐ Nascono i vari pianeti, tra cui la Terra.
- ☐ Dopo il Big Bang la nube di gas e polveri si condensa.
- ☐ Pian piano la Terra si raffredda e si solidifica.
- ☐ La Terra continua ad essere sconvolta da eruzioni vulcaniche e terremoti.
- ☐ Nuvole gigantesche di vapore acqueo avvolgono la terra e vi riversano grandi piogge.