

Nome _____

Data _____

GEOGRAFIA

Anno _____

LA DERIVA DEI CONTINENTI

Miliardi di anni fa, la Terra non aveva i continenti separati come oggi. Esisteva un unico enorme supercontinente, chiamato **Pangea**, circondato da un grande oceano chiamato **Pantalassa**. Tutte le terre erano unite.

COME SI SONO FORMATI I CONTINENTI?

A causa del movimento delle placche tettoniche, la Pangea si spezza **(200 milioni di anni fa)**.

- 1) si forma una parte a nord, chiamata **Laurasia**
- 2) si forma una parte a sud, chiamata **Gondwana**

Nome _____ Data _____

Anno _____

I PRIMI CONTINENTI CHE SI FORMANO

Laurasia e Gondwana si separano in altri pezzi **(150–100 milioni di anni fa)**

★ Dal nord nacquero:

- Nord America
- Eurasia (Europa + Asia)

★ Dal sud nacquero:

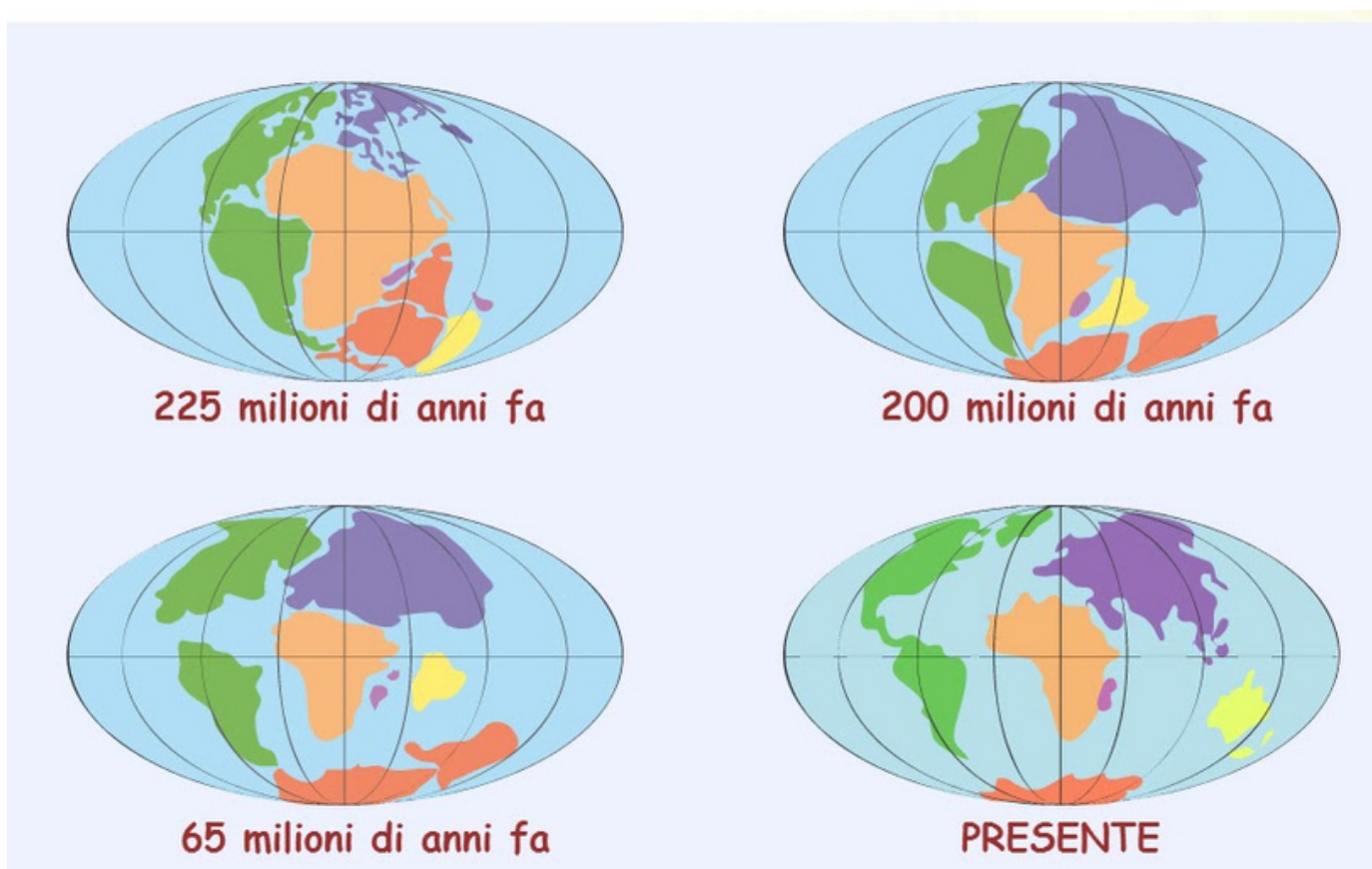
- Africa
- Sud America
- Antartide
- Australia
- India

Nome _____ Data _____

Anno _____

I CONTINENTI PIÙ RECENTI

Solo **recentemente (< 100 milioni di anni fa)** si formano **l'Europa e l'Asia separatamente**.



Nome _____ Data _____

Anno _____

ESERCIZI

1. Completa le frasi

Riempi gli spazi con le parole:

Pangea – placche – Laurasia – Gondwana – 300 – 200

- a) Tanto tempo fa esisteva un unico supercontinente chiamato _____.
- b) La Pangea iniziò a dividersi circa _____ milioni di anni fa.
- c) Le terre della Pangea si spezzarono a causa del movimento delle _____ tettoniche.
- d) La parte a nord si chiamava _____.
- e) La parte a sud si chiamava _____.
- f) La Pangea si è formata circa _____ milioni di anni fa.

Nome _____ Data _____

Anno _____

ESERCIZI

2. Vero o Falso

Scrivi V se la frase è vera, F se è falsa.

- a) I continenti sono sempre stati come li vediamo oggi.
- b) Le placche tettoniche si muovono ancora oggi.
- c) L'Africa e il Sud America erano unite nella Gondwana.
- d) L'Europa nasce dalla Gondwana.
- e) L'India si è scontrata con l'Asia formando l'Himalaya.

Nome _____ Data _____

Anno _____

ESERCIZI

5. Domande a risposta aperta (brevi)

- a) Che cosa sono le placche tettoniche?
- b) Perché i continenti si muovono?
- c) Qual è il nome del supercontinente che esisteva 300 milioni di anni fa?
- d) Da quale parte (Laurasia o Gondwana) si è staccata l'India?