

## Fragen

Ordne die folgenden Begriffe einander zu: Wirbelsturm, Hurrikan, Tornado, Zyklon, Taifun, tropischer Wirbelsturm.

Wie werden Tornados noch genannt?

Tornados und tropische Wirbelstürme haben unterschiedliche Entstehungsgebiete und Voraussetzungen. Welche werden im Text genannt?

Welche Gefahren bringt so ein Hurrikan mit sich? Denke beispielsweise an den Hurrikan Katrina in den USA.

Im Text werden verschiedene Ozeane genannt. Wo befinden sich diese Ozeane? Abbildung 2 kann dir bei der Suche helfen!

## Antworten

Ordne die folgenden Begriffe einander zu: Wirbelsturm, Hurrikan, Tornado, Zyklon, Taifun, tropischer Wirbelsturm

- Wirbelsturm
- tropischer Wirbelsturm
- Hurrikan
- Taifun
- Zyklon
- Tornado

Wie werden Tornados noch genannt?

Großtromben, Twister oder Windhosen

Tornados und tropische Wirbelstürme haben unterschiedliche Entstehungsgebiete und Voraussetzungen. Welche werden im Text genannt?

Tornado:

- Weites, flaches Land
- Gewitterwolken

tropische Wirbelstürme:

- Wassertemperatur von mindestens 26°C bis in 60 Meter Tiefe
- Sonneneinstrahlung, die das Wasser verdunsten und aufsteigen lässt

Welche Gefahren bringt so ein Hurrikan mit sich? Denke beispielsweise an den Hurrikan Katrina in den USA.

- Sturmfluten
- Starke Winde
- Starke Niederschläge
- Oft führen die extremen Wetterbedingungen bei Hurrikanen wiederum zu Tornados