An der Nordsee

Im Norden grenzt Deutschland an die **Nordsee**. Sie ist ein kleines Meer am Rande des **Atlantischen Ozeans**. Sie ist im **Durchschnitt** nur 94 Meter tief. An der Nordsee herrscht ein ständiger Wechsel zwischen **Ebbe** und **Flut**. Einige Kilometer vom **Festland** entfernt liegen **Inseln** in der Nordsee. Sie bestehen vorwiegend aus hellem Sand, der sich zu hohen **Dünen** auftürmt.

Zwischen den Inseln und dem Festland liegt das **Wattenmeer**. Man bezeichnet es als „Kinderstube der Nordsee“, denn hier werden viele Tiere geboren, die im Meer leben. Die großen Flüsse **Elbe**, **Weser** und **Ems** münden direkt in die Nordsee. An diesen Flüssen liegen die **Hafenstädte Hamburg**, **Bremen**, **Cuxhaven**, **Wilhelmshaven** und **Emden**. Das Wasser aus den kleineren Flüsse fließt durch **Sieltore** ins Meer, die sich bei Flut verschließen.

An der Nordsee weht ständig ein kräftiger Wind. Man nutzt diesen Wind inzwischen, um mit Hilfe von **Windrädern** elektrischen Strom zu erzeugen. Der Wind kann sich auch zu **Stürmen** entwickeln, die das Wasser des Meeres zu hohen **Wellen** auftürmen. Die stürmische Nordsee wird auch "**Blanker Hans**" genannt. Gegen **Sturmfluten** wurden **Deiche** zum Schutz des Festlandes errichtet.

- Lies den Text gründlich. Trenne schwierige Wörter nach Silben. Danach setze die fehlenden Buchstaben in die Lernwörter ein und schreibe sie ab.

Lernwörter

Nor__see - A__lantischer Ozean - im Durchschni__ - ein st__ndiger We__sel - E__e und Flu__ – das Fe__land – die In__eln - vorw__gend – die D__nen - das Wa__enmeer - die Hafenstä__e Hambur__, Br__men, Cu__haven, Wilhelmsha__en und Em__en - das Wasser fl__ßt durch S__ltore - ein kr__ftiger Wind – die Win__räder – der ele__trische Strom - die Dei__e

© Hamsterkiste – Verwendung im Unterricht nur mit gültiger Lizenz

Die Nordsee

Sie ist ein _____ und mit dem _____ Ozean verbunden. Sie ist im Durchschnitt _____ Meter tief. An der _____ gibt es einen ständigen Wechel zwischen _____ und Flut. Zwischen dem _____ und den Inseln liegt das _____. Hier werden viele _____ geboren. Daher bezeichnet man es als _____ der Nordsee.

Setze sinnvolle Wörter ein. Dann schreibe den Text ab.

© Hamsterkiste – Verwendung im Unterricht nur mit gültiger Lizenz

Ebbe und Flut

Zwei_____ am Tag gibt einen Wech_____ zwischen niedrigem und hohem Was_____stand. Wenn das Wasser sinkt, nennt man dies Eb_____, wenn es steigt, kommt die Flut. Man spricht auch von den Gezei_____ oder einer Tide. Der Unter_____ beträgt unge_____ 3,50 Meter. Ebbe und Flut werden vor al_____ von der An_____hungskraft des Mondes ver_____sacht.

Setze die fehlenden Silben ein. Dann schreibe den Text ab.

© Hamsterkiste – Verwendung im Unterricht nur mit gültiger Lizenz

Das Wattenmeer

Zwischen den Inseln und dem Festland _____ das Wattenmeer. Bei Flut _____ das Wasser den Meeresboden. Bei Ebbe _____ weite Flächen aus dem Wasser. Durch Priele _____ das Wasser hinein und hinaus. Die oberste Schicht des Bodens _____ aus glitschigem Schlick. Im Wattenmeer _____ viele Tiere zur Welt. Man kann im Watt auch _____. Süßwasser _____ durch Sieltore ins Meer.

Setze sinnvolle Verben (Tuwörter) ein. Dann schreibe den Text ab.

© Hamsterkiste – Verwendung im Unterricht nur mit gültiger Lizenz

DIE INSELN

DIE WESTFRIESISCHEN INSELN LIEGEN VOR DER NIEDERLÄNDISCHEN KÜSTE. DAZU GEHÖREN ZUM BEISPIEL AMELAND UND SCHIERMONNIKOOG. DIE OSTFRIESISCHEN INSELN FINDEN WIR VOR DER KÜSTE VON NIEDERSACHSEN. DIE GRÖSSTEN HEISSEN BORKUM, JUIST, NORDERNENEY, BALTRUM, LANGEOOG, SPIEKEROOG UND WANGEROOGE. DIE NORDFRIESISCHEN INSELN LIEGEN VOR DER KÜSTE VON SCHLESWIG - HOLSTEIN UND DÄNEMARK. DAZU GEHÖREN PELLWORM, SYLT, AMRUM UND FÖHR.

Welche Wörter muss man groß schreiben? Finde es heraus und schreibe den Text ab.

© Hamsterkiste – Verwendung im Unterricht nur mit gültiger Lizenz