**Indirekte Fragen I**

**Fragen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kannst du mir sagen  Weisst du (vielleicht)  Hast du eine Ahnung | wie / warum, wann, ....  ob | W-Fragen  Ja/Nein-Fragen |

**Antworten**

|  |  |
| --- | --- |
| Ja, das kann ich dir sagen. [Antwort]  Ja natürlich. [Antwort]  Ja klar. [Antwort] | Nein, das weiss ich leider nicht.  Leider nein.  Keine Ahnung  Ich habe leider keinen blassen Schimmer. |

1. **Hat** es in der Schweiz schon einmal einen grösseren atomaren Unfall gegeben? –

Ja. Im Versuchsreaktor in Lucens, am 21. Januar 1969.

1. **Seit wann** ist das älteste Kernkraftwerk der Schweiz in Betrieb? – 1969.
2. **Wann** wirdam meisten Strom verbraucht? – Zwischen 11 und 14 Uhr.
3. **Wie viel** Prozent der inländischen Stromproduktion macht die Wasserkraft aus?
4. **Wie viele** Wasserkraftwerke gibt es in der Schweiz?
5. **Bis wann** will die Schweizer Regierung aus der Atomenergie aussteigen?
6. **Wie hoch** ist die höchste Staumauer der Schweiz?
7. **Wie viel** Erdöl wird in der Schweiz pro Person und Tag verbraucht?
8. **Ist** Erdöl der am meisten genutzte Energieträger? –
9. **Gibt** es in der Schweiz noch Kohlebergwerke?
10. **Was** ist graue Energie?
11. **Muss** man Stromsparlampen als Sondermüll entsorgen?
12. **Gibt** es ein Label für energiesparende Geräte? –
13. **Was** ist ein Pumpspeicherkraftwerk? –
14. **Braucht** die Schweiz zum Heizen mehr oder weniger als ein Drittel der Gesamtenergie? –
15. **Mit welchen** Energieträgern heizen Schweizer Haushalte am häufigsten? –
16. **Wo** befindet sich das grösste Tanklager (für Erdölprodukte) in der Schweiz? –
17. **Wan**n war der letzte grosse Stromausfall in der Schweiz? –

X ist in Betrieb = X läuft, X / **inländisch** = im Inland, d.h. in dem Land, in dem man ist. Hier: in der Schweiz. / X **macht** den grössten Teil von Y **aus** = der grösste Teil von Y ist X / **aus** der Atomenergie **aussteigen** = aufhören, Atomenergie zu benutzen / die **Staumauer** = die Mauer, die das Wasser in einem künstlichen See hält / der **Energieträger** = ein Stoffe, aus dem Energiegewonnen wird, z.B. Benzin, Kohle oder Gas / das **Bergwerk** = eine Mine / **entsorgen** = kontrolliert wegwerfen / der **Tank**, -s = ein sehr grosser Behälter, in dem man Flüssigkeiten (z.B. Wasser oder Erdöl) lagern kann / der **Stromausfall**, -¨-e = plötzlich ist kein elektrischer Strom mehr verfügbar.

**Indirekte Fragen II**

**Fragen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kannst du mir sagen  Weisst du (vielleicht)  Hast du eine Ahnung | wie / warum, wann, ....  ob | W-Fragen  Ja/Nein-Fragen |

**Antworten**

|  |  |
| --- | --- |
| Ja, das kann ich dir sagen. [Antwort]  Ja natürlich. [Antwort]  Ja klar. [Antwort] | Nein, das weiss ich leider nicht.  Leider nein.  Keine Ahnung  Ich habe leider keinen blassen Schimmer. |

1. **Hat** es in der Schweiz schon einmal einen grösseren atomaren Unfall gegeben? –
2. **Seit wann** ist das älteste Kernkraftwerk der Schweiz in Betrieb?
3. **Wann** wirdam meisten Strom verbraucht?
4. **Wie viel** Prozent der inländischen Stromproduktion macht die Wasserkraft aus? – 56%
5. **Wie viele** Wasserkraftwerke gibt es in der Schweiz? – 556
6. **Bis wann** will die Schweizer Regierung aus der Atomenergie aussteigen? – bis 2034.
7. **Wie hoch** ist die höchste Staumauer der Schweiz?
8. **Wie viel** Erdöl wird in der Schweiz pro Person und Tag verbraucht?
9. **Ist** Erdöl der am meisten genutzte Energieträger? –
10. **Gibt** es in der Schweiz noch Kohlebergwerke?
11. **Was** ist graue Energie? –
12. **Muss** man Stromsparlampen als Sondermüll entsorgen?
13. **Gibt** es ein Label für energiesparende Geräte?
14. **Was** ist ein Pumpspeicherkraftwerk? –
15. **Braucht** die Schweiz zum Heizen mehr oder weniger als ein Drittel der Gesamtenergie? –
16. **Mit welchen** Energieträgern heizen Schweizer Haushalte am häufigsten?
17. **Wo** befindet sich das grösste Tanklager (für Erdölprodukte) in der Schweiz?
18. **Wan**n war der letzte grosse Stromausfall in der Schweiz?

X ist in Betrieb = X läuft, X / **inländisch** = im Inland, d.h. in dem Land, in dem man ist. Hier: in der Schweiz. / X **macht** den grössten Teil von Y **aus** = der grösste Teil von Y ist X / **aus** der Atomenergie **aussteigen** = aufhören, Atomenergie zu benutzen / die **Staumauer** = die Mauer, die das Wasser in einem künstlichen See hält / der **Energieträger** = ein Stoffe, aus dem Energiegewonnen wird, z.B. Benzin, Kohle oder Gas / das **Bergwerk** = eine Mine / **entsorgen** = kontrolliert wegwerfen / der **Tank**, -s = ein sehr grosser Behälter, in dem man Flüssigkeiten (z.B. Wasser oder Erdöl) lagern kann / der **Stromausfall**, -¨-e = plötzlich ist kein elektrischer Strom mehr verfügbar.

**Indirekte Fragen III**

**Fragen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kannst du mir sagen  Weisst du (vielleicht)  Hast du eine Ahnung | wie / warum, wann, ....  ob | W-Fragen  Ja/Nein-Fragen |

**Antworten**

|  |  |
| --- | --- |
| Ja, das kann ich dir sagen. [Antwort]  Ja natürlich. [Antwort]  Ja klar. [Antwort] | Nein, das weiss ich leider nicht.  Leider nein.  Keine Ahnung  Ich habe leider keinen blassen Schimmer. |

1. **Hat** es in der Schweiz schon einmal einen grösseren atomaren Unfall gegeben? –
2. **Seit wann** ist das älteste Kernkraftwerk der Schweiz in Betrieb?
3. **Wann** wirdam meisten Strom verbraucht?
4. **Wie viel** Prozent der inländischen Stromproduktion macht die Wasserkraft aus?
5. **Wie viele** Wasserkraftwerke gibt es in der Schweiz?
6. **Bis wann** will die Schweizer Regierung aus der Atomenergie aussteigen?
7. **Wie hoch** ist die höchste Staumauer der Schweiz? – 285 Meter (Grande Dixence im Val de Dix)
8. **Wie viel** Erdöl wird in der Schweiz pro Person und Tag verbraucht? – 5 Liter
9. **Ist** Erdöl der am meisten genutzte Energieträger? –   
   Ja. Ca. 50 Prozent der Energie wird aus Erdölprodukten gewonnen.
10. **Gibt** es in der Schweiz noch Kohlebergwerke?
11. **Was** ist graue Energie?
12. **Muss** man Stromsparlampen als Sondermüll entsorgen?
13. **Gibt** es ein Label für energiesparende Geräte?
14. **Was** ist ein Pumpspeicherkraftwerk?
15. **Braucht** die Schweiz zum Heizen mehr oder weniger als ein Drittel der Gesamtenergie? –
16. **Mit welchen** Energieträgern heizen Schweizer Haushalte am häufigsten?
17. **Wo** befindet sich das grösste Tanklager (für Erdölprodukte) in der Schweiz?
18. **Wan**n war der letzte grosse Stromausfall in der Schweiz?

X ist in Betrieb = X läuft, X / **inländisch** = im Inland, d.h. in dem Land, in dem man ist. Hier: in der Schweiz. / X **macht** den grössten Teil von Y **aus** = der grösste Teil von Y ist X / **aus** der Atomenergie **aussteigen** = aufhören, Atomenergie zu benutzen / die **Staumauer** = die Mauer, die das Wasser in einem künstlichen See hält / der **Energieträger** = ein Stoffe, aus dem Energiegewonnen wird, z.B. Benzin, Kohle oder Gas / das **Bergwerk** = eine Mine / **entsorgen** = kontrolliert wegwerfen / der **Tank**, -s = ein sehr grosser Behälter, in dem man Flüssigkeiten (z.B. Wasser oder Erdöl) lagern kann / der **Stromausfall**, -¨-e = plötzlich ist kein elektrischer Strom mehr verfügbar.

**Indirekte Fragen IV**

**Fragen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kannst du mir sagen  Weisst du (vielleicht)  Hast du eine Ahnung | wie / warum, wann, ....  ob | W-Fragen  Ja/Nein-Fragen |

**Antworten**

|  |  |
| --- | --- |
| Ja, das kann ich dir sagen. [Antwort]  Ja natürlich. [Antwort]  Ja klar. [Antwort] | Nein, das weiss ich leider nicht.  Leider nein.  Keine Ahnung  Ich habe leider keinen blassen Schimmer. |

1. **Hat** es in der Schweiz schon einmal einen grösseren atomaren Unfall gegeben?
2. **Seit wann** ist das älteste Kernkraftwerk der Schweiz in Betrieb?
3. **Wann** wirdam meisten Strom verbraucht?
4. **Wie viel** Prozent der inländischen Stromproduktion macht die Wasserkraft aus?
5. **Wie viele** Wasserkraftwerke gibt es in der Schweiz?
6. **Bis wann** will die Schweizer Regierung aus der Atomenergie aussteigen?
7. **Wie hoch** ist die höchste Staumauer der Schweiz?
8. **Wie viel** Erdöl wird in der Schweiz pro Person und Tag verbraucht?
9. **Ist** Erdöl der am meisten genutzte Energieträger? –
10. **Gibt** es in der Schweiz noch Kohlebergwerke? – Nein, sie wurden alle still gelegt.
11. **Was** ist graue Energie? –   
    Die Energie, die man braucht um ein Produkt herzustellen, zu verpacken und zu entsorgen.
12. **Muss** man Stromsparlampen als Sondermüll entsorgen? –Ja.
13. **Gibt** es ein Label für energiesparende Geräte? –
14. **Was** ist ein Pumpspeicherkraftwerk? –
15. **Braucht** die Schweiz zum Heizen mehr oder weniger als ein Drittel der Gesamtenergie? –
16. **Mit welchen** Energieträgern heizen Schweizer Haushalte am häufigsten? –
17. **Wo** befindet sich das grösste Tanklager (für Erdölprodukte) in der Schweiz? –
18. **Wan**n war der letzte grosse Stromausfall in der Schweiz? –

X ist in Betrieb = X läuft, X / **inländisch** = im Inland, d.h. in dem Land, in dem man ist. Hier: in der Schweiz. / X **macht** den grössten Teil von Y **aus** = der grösste Teil von Y ist X / **aus** der Atomenergie **aussteigen** = aufhören, Atomenergie zu benutzen / die **Staumauer** = die Mauer, die das Wasser in einem künstlichen See hält / der **Energieträger** = ein Stoffe, aus dem Energiegewonnen wird, z.B. Benzin, Kohle oder Gas / das **Bergwerk** = eine Mine / **entsorgen** = kontrolliert wegwerfen / der **Tank**, -s = ein sehr grosser Behälter, in dem man Flüssigkeiten (z.B. Wasser oder Erdöl) lagern kann / der **Stromausfall**, -¨-e = plötzlich ist kein elektrischer Strom mehr verfügbar.

**Indirekte Fragen V**

**Fragen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kannst du mir sagen  Weisst du (vielleicht)  Hast du eine Ahnung | wie / warum, wann, ....  ob | W-Fragen  Ja/Nein-Fragen |

**Antworten**

|  |  |
| --- | --- |
| Ja, das kann ich dir sagen. [Antwort]  Ja natürlich. [Antwort]  Ja klar. [Antwort] | Nein, das weiss ich leider nicht.  Leider nein.  Keine Ahnung  Ich habe leider keinen blassen Schimmer. |

1. **Hat** es in der Schweiz schon einmal einen grösseren atomaren Unfall gegeben? –
2. **Seit wann** ist das älteste Kernkraftwerk der Schweiz in Betrieb?
3. **Wann** wirdam meisten Strom verbraucht?
4. **Wie viel** Prozent der inländischen Stromproduktion macht die Wasserkraft aus?
5. **Wie viele** Wasserkraftwerke gibt es in der Schweiz?
6. **Bis wann** will die Schweizer Regierung aus der Atomenergie aussteigen?
7. **Wie hoch** ist die höchste Staumauer der Schweiz?
8. **Wie viel** Erdöl wird in der Schweiz pro Person und Tag verbraucht?
9. **Ist** Erdöl der am meisten genutzte Energieträger?
10. **Gibt** es in der Schweiz noch Kohlebergwerke?
11. **Was** ist graue Energie?
12. **Muss** man Stromsparlampen als Sondermüll entsorgen?
13. **Gibt** es ein Label für energiesparende Geräte? – Ja. (A-G, A ist energiesparend).
14. **Was** ist ein Pumpspeicherkraftwerk?   
    Ein Kraftwerk, das nicht nur Strom erzeugen, sondern auch Wasser nach oben pumpen kann (meistens mit billigem Strom), so dass man die Energie dann erzeugen kann, wenn viel Strom gebraucht wird.
15. **Braucht** die Schweiz zum Heizen mehr oder weniger als ein Drittel der Gesamtenergie? –  
    Mehr als ein Drittel (36.5 % im Jahr 2010)
16. **Mit welchen** Energieträgern heizen Schweizer Haushalte am häufigsten?
17. **Wo** befindet sich das grösste Tanklager (für Erdölprodukte) in der Schweiz?
18. **Wan**n war der letzte grosse Stromausfall in der Schweiz?

X ist in Betrieb = X läuft, X / **inländisch** = im Inland, d.h. in dem Land, in dem man ist. Hier: in der Schweiz. / X **macht** den grössten Teil von Y **aus** = der grösste Teil von Y ist X / **aus** der Atomenergie **aussteigen** = aufhören, Atomenergie zu benutzen / die **Staumauer** = die Mauer, die das Wasser in einem künstlichen See hält / der **Energieträger** = ein Stoffe, aus dem Energiegewonnen wird, z.B. Benzin, Kohle oder Gas / das **Bergwerk** = eine Mine / **entsorgen** = kontrolliert wegwerfen / der **Tank**, -s = ein sehr grosser Behälter, in dem man Flüssigkeiten (z.B. Wasser oder Erdöl) lagern kann / der **Stromausfall**, -¨-e = plötzlich ist kein elektrischer Strom mehr verfügbar.

**Indirekte Fragen VI**

**Fragen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kannst du mir sagen  Weisst du (vielleicht)  Hast du eine Ahnung | wie / warum, wann, ....  ob | W-Fragen  Ja/Nein-Fragen |

**Antworten**

|  |  |
| --- | --- |
| Ja, das kann ich dir sagen. [Antwort]  Ja natürlich. [Antwort]  Ja klar. [Antwort] | Nein, das weiss ich leider nicht.  Leider nein.  Keine Ahnung  Ich habe leider keinen blassen Schimmer. |

1. **Hat** es in der Schweiz schon einmal einen grösseren atomaren Unfall gegeben? –
2. **Seit wann** ist das älteste Kernkraftwerk der Schweiz in Betrieb?
3. **Wann** wirdam meisten Strom verbraucht?
4. **Wie viel** Prozent der inländischen Stromproduktion macht die Wasserkraft aus?
5. **Wie viele** Wasserkraftwerke gibt es in der Schweiz?
6. **Bis wann** will die Schweizer Regierung aus der Atomenergie aussteigen?
7. **Wie hoch** ist die höchste Staumauer der Schweiz?
8. **Wie viel** Erdöl wird in der Schweiz pro Person und Tag verbraucht?
9. **Ist** Erdöl der am meisten genutzte Energieträger? –
10. **Gibt** es in der Schweiz noch Kohlebergwerke?
11. **Was** ist graue Energie? –
12. **Muss** man Stromsparlampen als Sondermüll entsorgen?
13. **Gibt** es ein Label für energiesparende Geräte?
14. **Was** ist ein Pumpspeicherkraftwerk? –
15. **Braucht** die Schweiz zum Heizen mehr oder weniger als ein Drittel der Gesamtenergie? –
16. **Mit welchen** Energieträgern heizen Schweizer Haushalte am häufigsten? –   
    Mit Heizöl (54%) und mit Erdgas (21%)
17. **Wo** befindet sich das grösste Tanklager (für Erdölprodukte) in der Schweiz? –   
    In Mellingen im Kanton Aargau.
18. **Wan**n war der letzte grosse Stromausfall in der Schweiz? –   
    Am 22. Juni 2005. (Stromversorgung der SBB).

X ist in Betrieb = X läuft, X / **inländisch** = im Inland, d.h. in dem Land, in dem man ist. Hier: in der Schweiz. / X **macht** den grössten Teil von Y **aus** = der grösste Teil von Y ist X / **aus** der Atomenergie **aussteigen** = aufhören, Atomenergie zu benutzen / die **Staumauer** = die Mauer, die das Wasser in einem künstlichen See hält / der **Energieträger** = ein Stoffe, aus dem Energiegewonnen wird, z.B. Benzin, Kohle oder Gas / das **Bergwerk** = eine Mine / **entsorgen** = kontrolliert wegwerfen / der **Tank**, -s = ein sehr grosser Behälter, in dem man Flüssigkeiten (z.B. Wasser oder Erdöl) lagern kann / der **Stromausfall**, -¨-e = plötzlich ist kein elektrischer Strom mehr verfügbar.