**Check-In: Sorgsamer Umgang mit Energie A**

© Helene Souza / pixelio.de <http://www.pixelio.de/media/546356> (15.03.17)



Herr Müller hat das Fenster zum Lüften aufgemacht und lässt dabei die Heizung laufen.  
  
Erkläre anhand eines Energieflussdiagramms, wie er die Energie besser nutzen könnte.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **kann ich** | **kann ich nicht** |
| **Sorgsamen Umgang mit Energie erklären** |  |  |

**Check-In: Sorgsamer Umgang mit Energie B**

© Siegfried Fries / pixelio.de <http://www.pixelio.de/media/191835> (15.03.17)



Frau Müller hat festgestellt, dass Glühlampen sehr heiß werden, LEDs aber nicht  
  
Erkläre anhand eines Energie-flussdiagramms, wie die Energie bei Glühlampen nicht gut genutzt wird.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **kann ich** | **kann ich nicht** |
| **Sorgsamen Umgang mit Energie erklären** |  |  |