**Check-In: Konvektion A**

([CC0](https://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/deed.de)) von kropekk\_pl [https://
pixabay.com/de/suppe-zupka-chi%C5%84skaho-abendessen-313759/](https://pixabay.com/de/suppe-zupka-chi%C5%84skaho-abendessen-313759/) (12.03.17)

1. Paul pustet kräftig, um seine Suppe kühler zu machen.
Erstelle ein passendes Energieflussdiagramm.

([CC0](https://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/deed.de)) von msbritt [https://pixabay.
com/de/feuer-funke-lagerfeuer-flamme-1873169/](https://pixabay.com/de/feuer-funke-lagerfeuer-flamme-1873169/) (12.03.17)

1. Beim Lagerfeuer fliegen glühende Rußstückchen in die Luft.
Erkläre, wie es dazu kommt.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **kann ich** | **kann ich nicht** |
| **a) Energieflussdiagramm zur Konvektion erstellen** |  |  |
| **b) Entstehen von Aufwinden erklären** |  |  |

**Check-In: Konvektion B**

C.-J. Pardall

1. Leonie pustet kräftig über ihre Hände. Das fühlt sich kühl an.
Erstelle ein passendes Energieflussdiagramm.

© Angelina Ströbel / pixelio.de <http://www.pixelio.de/media/432537> (12.03.17)

1. Wenn die Kerzen angezündet sind, dre-hen sich die Flügel der Weihnachtspyramide.
Erkläre, wie es dazu kommt.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **kann ich** | **kann ich nicht** |
| **a) Energieflussdiagramm zur Konvektion erstellen** |  |  |
| **b) Entstehen von Aufwinden erklären** |  |  |