

## 4. Die Getränkedose: Was wird aus ihr, wenn sie leer ist?

Bestimmt hast du dich das auch schon mal gefragt. Was passiert eigentlich mit einer Getränkedose, nachdem du sie ausgetrunken hast.

Lies die Fragen auf diesem Arbeitsblatt durch und kreuze die richtige Antwort an. Aber aufgepasst – manchmal sind auch mehrere Antworten richtig.



### Kleine Hilfestellung!

Schau dir die Sachgeschichte „Alurecycling: Was wird aus leeren Dosen?“ von der „Sendung mit der Maus“ an. Den Film findest Du im Internet unter diesem Link:

[http://www.wdrmaus.de/sachgeschichten/sachgeschichten/alurecycling\\_was\\_wird\\_aus\\_leeren\\_dosen.php5](http://www.wdrmaus.de/sachgeschichten/sachgeschichten/alurecycling_was_wird_aus_leeren_dosen.php5)

### **Fragen:**

#### **1. Aus welchem Material sind Getränkedosen?**

- Aus Glas
- Aus Aluminium
- Aus Plastik

#### **2. Was soll man mit einer leeren Getränkedose machen?**

- Irgendwohin werfen
- In den nächsten Mülleimer werfen
- Ins Geschäft zurückbringen

### 3. Wo kann man leere Getränkedosen abgeben?

- Im Supermarkt
- Am Kiosk
- An der Tankstelle

### 4. Wo kommen die abgegebenen Getränkedosen hin?

- In eine Müllverbrennungsanlage
- In eine Fabrik, die Getränkeverpackungen sortiert



### 5. Wieso werden Getränkedosen von Plastikflaschen getrennt?

- Weil sie aus unterschiedlichen Materialien sind
- Weil sie unterschiedliche Formen haben
- Weil sie unterschiedliche Farben haben

### 6. Was passiert dann mit den Dosen?

- Sie werden gewaschen
- Sie werden nach Farben sortiert
- Sie werden zu Blöcken zusammengepresst

### 7. Wie werden die Blöcke weiter verarbeitet?

- Sie werden zerschnitten
- Sie werden platt gewalzt
- Sie werden eingeschmolzen

### 8. Was kann man aus zurückgewonnenem Aluminium herstellen?



- Ein Fahrrad
- Ein Flugzeug
- Neue Getränkedosen