



## DAS REPAIRCAFÉ: REPARIEREN STATT WEGWERFEN!

Lies dir die Überschrift durch. Was denkst du: Worum wird es in diesem Text gehen?



1. Denk eine Minute lang darüber nach. Mach Notizen in dein Heft.
2. Geht zu zweit zusammen und tauscht euch aus. Habt ihr gleiche Ideen?
3. Schreibt zwei Ideen auf ein Post-it. Klebt es an die Tafel.

### Die kaputte Kaffeemaschine

Manchmal werden Dinge kaputt.

Das passiert oft durch die häufige Nutzung.

Heute wurde die Kaffeemaschine von Tom und Marion kaputt. Sie konnten die Maschine nicht reparieren.



Bild 1: Kaffeemaschine.

© Pixabay.

### Elektroschrott-Interview:

Geht zu zweit zusammen. Stellt euch gegenseitig folgende Fragen:



1. Welches Elektrogerät wurde bei euch zuhause schon kaputt?
2. Was habt ihr damit gemacht?
3. Konntet ihr es reparieren? Wenn ja, wie?

### Wieso gehen Geräte kaputt?

Eine Kaffeemaschine besteht aus vielen Einzelteilen. In Fabriken werden Kaffeemaschinen zusammengesetzt. Es werden Sollbruchstellen eingebaut. Dadurch wird das Gerät schneller kaputt. Die Leute werfen es dann weg. Das ist schlecht für die Umwelt. Viel Elektroschrott entsteht.



**Was ist eine Sollbruchstelle? Geht zu zweit zusammen und erklärt es euch gegenseitig.**

## So viel Elektroschrott! – Was kann ich dagegen tun?

Wirfst du ein elektrisches Gerät weg, wird es zu Elektroschrott. Es gibt sehr viel Elektroschrott. In Österreich sind es über 83.000 Tonnen Elektroschrott pro Jahr. Das ist so schwer wie zwei Flugzeuge. Die falsche Entsorgung von Elektroschrott ist sehr schlecht für die Umwelt.



*Bild 2: Elektroschrott.*

© Pixabay.



*Bild 3: Der Elektroschrott in Österreich ist fast so schwer wie zwei Flugzeuge.*

© Pixabay

**Welches Wort fehlt? Unterstreiche das richtige Wort.**

Weggeworfene elektronische Geräte heißen (Elektroschrott/ Biomüll/ Stromabfall). Elektroschrott ist zum Beispiel ein weggeworfener (Fernseher/ Baum/ Bleistift). Der Elektroschrott in Österreich im Jahr ist so schwer wie zwei (Bücher/ Flugzeuge/ Reifen).

## Recyceln von Elektroschrott

Elektroschrott kann durch die richtige Entsorgung recycelt werden. Für elektronische Geräte gibt es in Österreich 2.000 (zweitausend) Sammelstellen. Aus gesammelten Geräten werden neue Dinge gemacht.

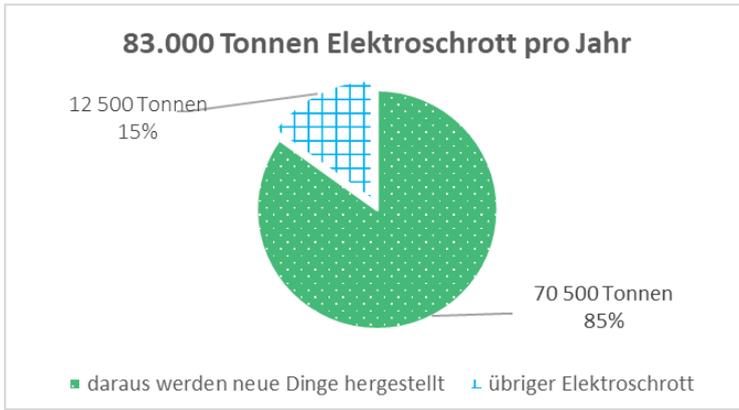


Bild 4: Elektroschrott pro Jahr in Österreich.

© RegiNaDiff.

**Welche Information passt zu welchem Wort? Verbinde!**

Elektroschrott	Sie wird manchmal leider absichtlich eingebaut, damit ein Gerät schneller kaputt wird.
Recycling	So heißen elektronische Geräte, die weggeworfen werden.
Sammelstelle	Hier werden kaputte Geräte gesammelt.
Sollbruchstelle	Wenn aus etwas Altem etwas Neues wird.

**Wer kann helfen?**

Tom und Marion wollen ihre Kaffeemaschine reparieren. Die Reparatur im **Elektrofachgeschäft** ist teuer. Der Onkel von Tom ist in Pension. Früher hat er als **Elektriker** gearbeitet. Jetzt repariert er freiwillig in einem Repaircafé Geräte. Er konnte schon vielen Menschen helfen.



Bild 5: Das Team des Repaircafé Graz.

© Repair Café Graz.



## Repaircafés



Im Repaircafé arbeiten alle freiwillig und ohne Bezahlung. Geräte werden dort gratis repariert. In Österreich gibt es mehr als 30 Repaircafés.

*Bild 6: Kaffee und Kuchen im Repaircafé Graz.*

© Repair Café Graz.

**Richtig oder falsch? Lies die Sätze genau durch und kreuze an!**

	Richtig	Falsch
Die Reparatur im Elektrofachgeschäft ist billig.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Alfred war früher Elektriker.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
In einem Repaircafé werden viele kaputte Geräte repariert.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Marion und Tom im Repaircafé

Marion und Tom bringen ihre Kaffeemaschine ins Repaircafé. Alfred baut das Gerät auseinander. Er erklärt alles genau. Sie bemerken, dass der Schwimmer der Kaffeemaschine festklemmt. Alfred reinigt den Schwimmer. Er baut alles wieder zusammen. Das Problem ist gelöst. Die Maschine funktioniert wieder.



*Bild 7: Reparieren einer Kaffeemaschine.*

© Repair Café Graz.



Die beiden sind glücklich. Sie müssen ihre Kaffeemaschine nicht wegwerfen.

Du kannst auch Elektroschrott vermeiden. Versuche etwas zu reparieren. Du kannst auch in ein Repaircafé gehen. Im Internet steht, wo Repaircafés sind.



Bild 8: Gemeinsam werden elektronische Geräte repariert.  
© Repair Café Graz

### Entwirf den Text für eine Infobox über Repaircafés.



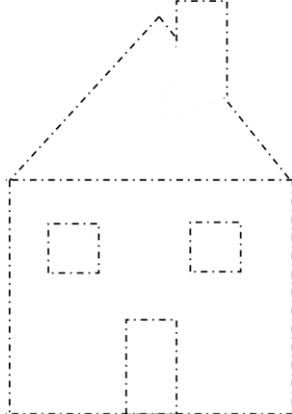
1. Schreibe 2 Sätze über den Repaircafé in dein Heft.
2. Geht zu zweit zusammen.
3. Lest euch die Sätze vor. Habt ihr ähnliche Dinge geschrieben?

### Du hast schon viel über Repaircafés gelernt. Was gefällt dir am besten?



1. Überlege dir ein Wort und bereite ein Bau Haus-Spiel vor.
2. Geht zu zweit zusammen und erratet eure Wörter!

Falsche Buchstaben:



Dein geheimes Wort:



### Literatur

- ORF (2015). Wertstoffe gehen verloren. Abgerufen von <https://orf.at/v2/stories/2295875/2295876/> [19.03.2022]
- Global 2000 (o.J.). Elektroschrott. Abgerufen von <https://www.global2000.at/elektroschrott> [19.03.2022]
- ARA (o.J.). Mülltrennung und Recycling. Abgerufen von <https://www.ara.at/muelltrennung-recycling> [19.03.2022]
- Konsument (2017). Repair Cafés - Weg vom Wegwerfen. Abgerufen von <https://konsument.at/repaircafes072016> [19.03.2022]