

## Übersicht: Aufgaben „Zu viel Papier“



### Nachhaltige Konsum- und Produktionsmuster sicherstellen

Jeder fünfte Baum auf der Welt wird für die Herstellung von Papier gefällt. Und gerade in Deutschland wird besonders viel Papier verbraucht: 251 Kilogramm pro Jahr pro Person. Das ist so viel Papier, wie die Bevölkerung von Afrika und Südamerika zusammen verbraucht.

Für 250 Kilogramm Papier müssen etwa drei bis dreieinhalb Bäume gefällt werden. Und der Papierbedarf steigt weltweit immer weiter.

Das Papier für Deutschland kommt vor allem aus Finnland oder aus skandinavischen Ländern. Aber auch aus Wäldern in Kanada, Südamerika oder Asien kauft Deutschland Holz für die Herstellung von Papier an. Bei der Abholzung der Wälder wird häufig auch Lebensraum von Tieren zerstört. Teilweise werden Bäume gefällt, die Hunderte Jahre alt sind. Leider landet das daraus hergestellte Papier dann bei uns im Papierkorb.

Dringend müssen wir hier umdenken und handeln.

### So kann man seinen Papierverbrauch reduzieren:

1. Alte Zeitung, Comics oder Buchseiten als Geschenkpapier verwenden
2. Für Schulhefte und den Drucker Recyclingpapier verwenden und doppelseitig beschreiben oder drucken
3. Statt Küchenrolle Lappen oder Handtuch benutzen
4. Statt Papiertaschentücher Stofftaschentücher benutzen
5. Zeitungen und Bücher digital lesen
6. Nur das drucken, was man wirklich braucht

## Die Aufgaben

### AB 1 Papier suchen: Wimmelbild „In der Stadt“

Hier findest du ein Wimmelbild mit Szenen aus einer Stadt. Du kannst suchen, wo überall Papier benutzt wird.

### AB 2 Der Papierverbrauch in der Welt im Vergleich zu Deutschland

Hier kannst du sehen, wie hoch der Papierverbrauch auf den einzelnen Kontinenten ist.

### **AB 3 Vom Baum zum Schulheft**

Hier findest du ein Puzzle zum Thema Papierkreislauf, das du zusammenlegen kannst. Versuche es zunächst ohne die Lösung!

### **AB 4 Papier hat 7 Leben**

Hier findest du ein Plakat der Umweltschutzorganisation *OroVerde* mit der Botschaft „Papier hat sieben Leben“. Finde heraus, was damit gemeint ist.

Die Umweltschutzorganisation *OroVerde* veranstaltet immer wieder Plakatwettbewerbe zum Thema Papierverbrauch und Recycling: [https://www.regenwald-schuetzen.org/fileadmin/user\\_upload/pdf/Projekt/Save/AB/save-our-planet-umat6-6-papier-fuer-rwschutz-schueler.pdf](https://www.regenwald-schuetzen.org/fileadmin/user_upload/pdf/Projekt/Save/AB/save-our-planet-umat6-6-papier-fuer-rwschutz-schueler.pdf)

Hast du auch eine Idee für ein Plakat? Dann los.

### **Ideen zum Upcycling**

Beim Upcycling (englisch *up* „nach oben“ und *recycling* „Wiederverwertung“) werden Abfallprodukte oder (scheinbar) nutzlose Stoffe in neuwertige Produkte umgewandelt.

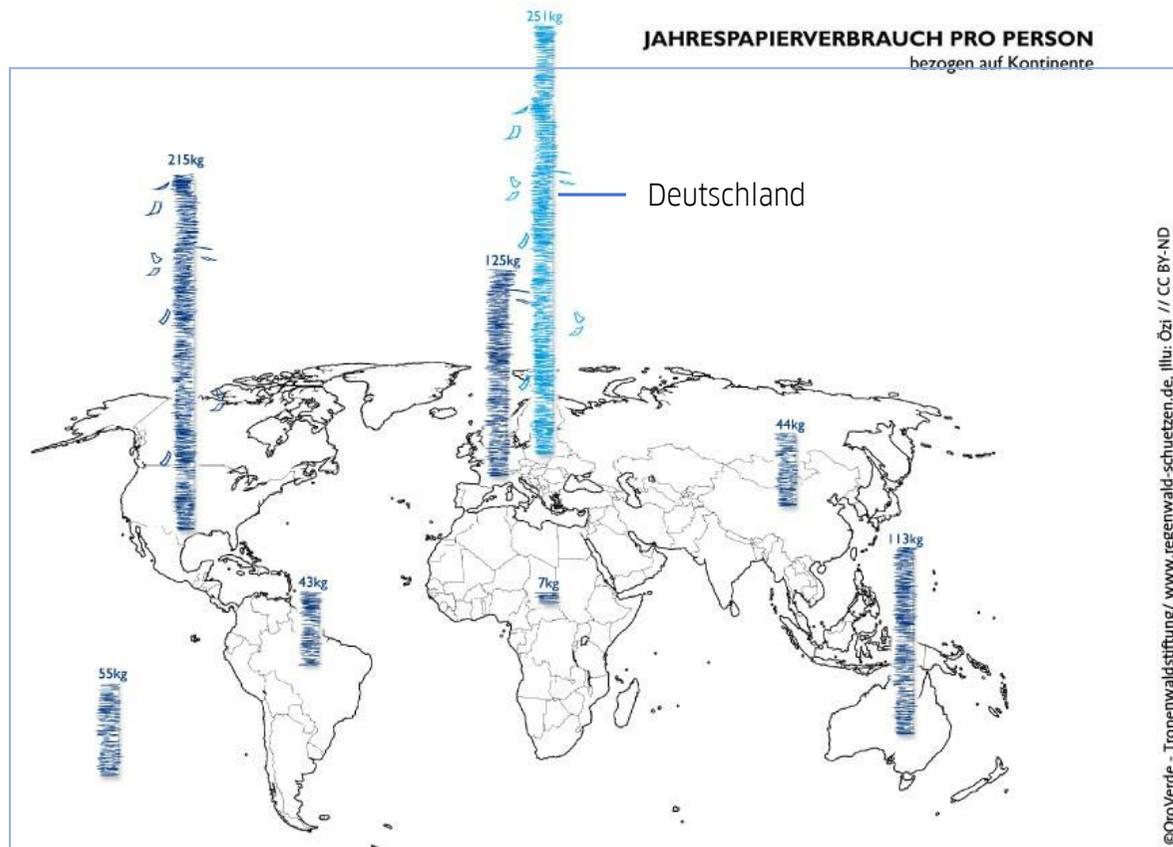
Hier findest du tolle Ideen dazu, was du mit Papier machen kannst <https://www.regenwald-schuetzen.org/unsere-projekte/bildungs-projekte/save-our-planet/was-ist-upcycling/>



## AB 2 Papierverbrauch in der Welt im Vergleich zu Deutschland

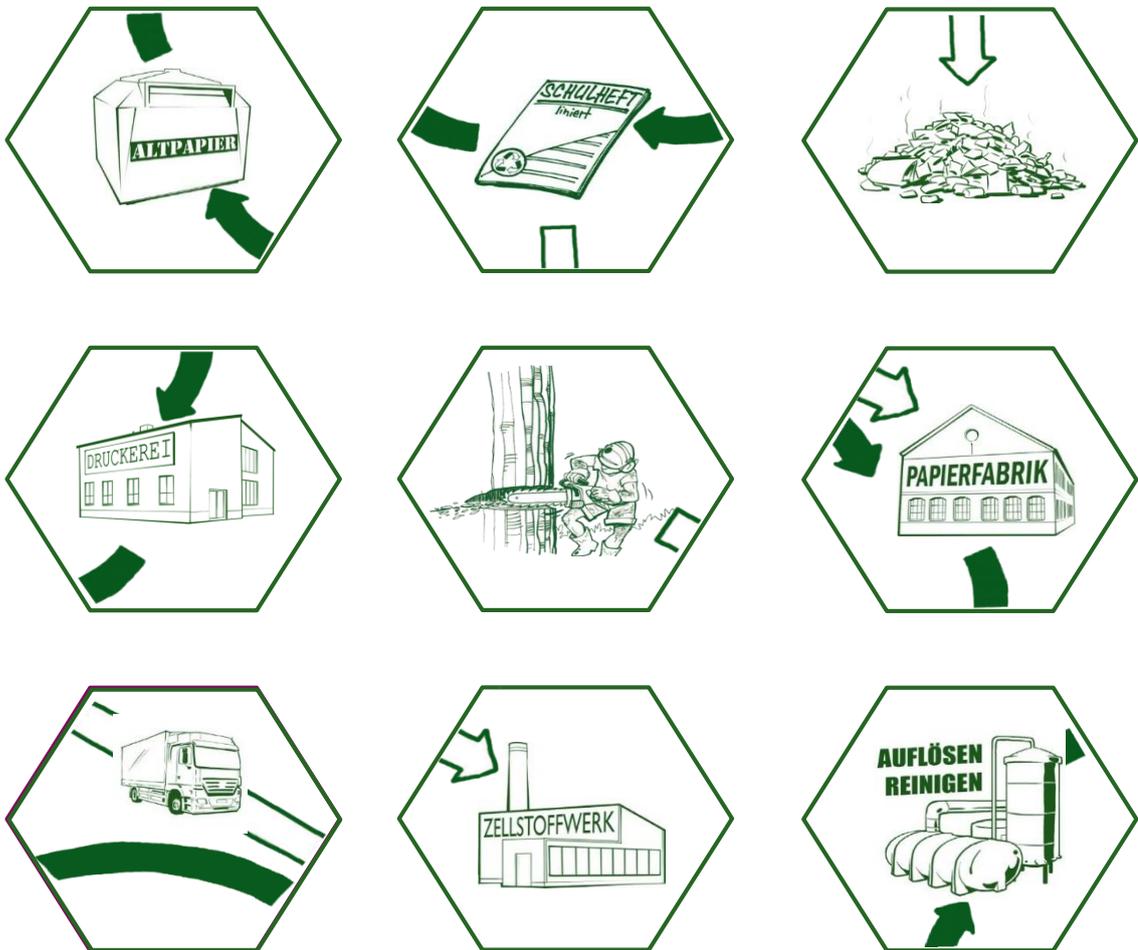
1. Ist dieser Satz richtig oder falsch: *Deutschland so viel Papier, wie Südamerika und Afrika zusammen?*

Kreuze an: richtig  falsch



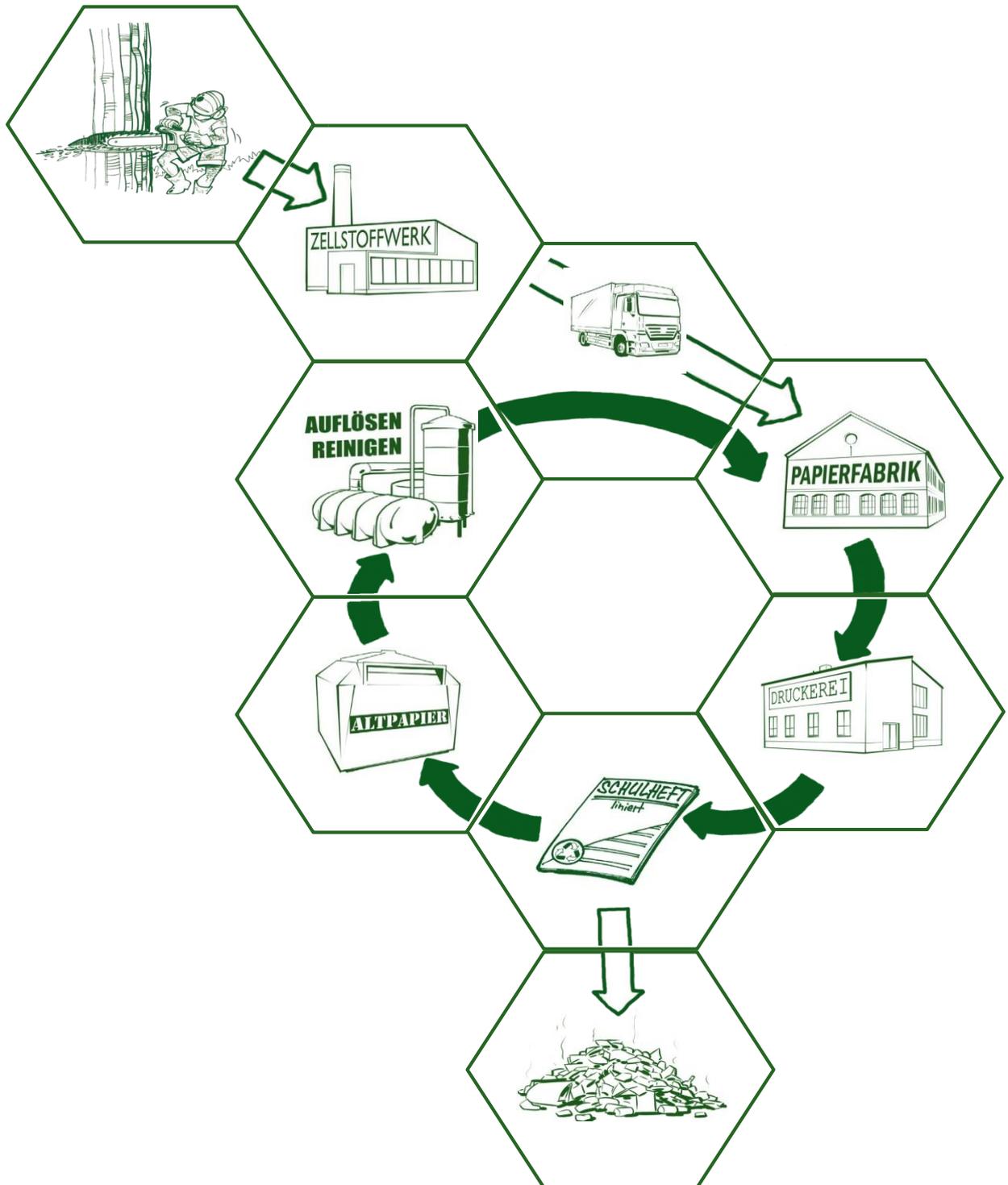
## Vom Baum zum Schulheft

1. Schneide die Puzzleteile aus.
2. Ordne das Puzzle so an, dass der Kreislauf des Papiers sichtbar wird.



**Die Lösung:** [Unterrichtsmaterial.oroverde.de/fileadmin/user\\_upload/Unterrichtseinheiten/Hintergrund-Dateien/07.16\\_LI\\_Vom-BaumbisSchulheftLoesung.pdf](http://Unterrichtsmaterial.oroverde.de/fileadmin/user_upload/Unterrichtseinheiten/Hintergrund-Dateien/07.16_LI_Vom-BaumbisSchulheftLoesung.pdf)

### AB 3 Vom Baum Schulheft - Lösung



### AB 4 Papier hat sieben Leben.

#### 1. Welche Papierprodukte siehst du auf dem Plakat? Benenne die 7 Leben des Papiers.

Nr. 1 \_\_\_\_\_ Nr. 2 \_\_\_\_\_

Nr. 3 \_\_\_\_\_ Nr. 4 \_\_\_\_\_

Nr. 5 \_\_\_\_\_ Nr. 6 \_\_\_\_\_

Nr. 7 \_\_\_\_\_

(das Toilettenpapier die Zeitschrift das Buch das Recyclingpapier der Pappkarton die Zeitung)



Die Umweltschutzorganisation **OroVerde** macht einen Plakatwettbewerb.

[https://www.regenwald-schuetzen.org/fileadmin/user\\_upload/pdf/Projekt/Save/AB/save-our-planet-umat6-6-papier-fuer-rwschutz-schueler.pdf](https://www.regenwald-schuetzen.org/fileadmin/user_upload/pdf/Projekt/Save/AB/save-our-planet-umat6-6-papier-fuer-rwschutz-schueler.pdf)

**Hast du auch eine Idee?**