

Hallo ihr NWler,

hier zuerst einmal ein allgemeiner Hinweis:

Ich stelle alle Aufgaben auch auf der Homepage unter „Distanzlernen“ online. Wenn ihr also selbst nicht am Unterricht teilnehmt, oder die Stunde ausfällt und nicht vertreten wird, müsst ihr dort nachsehen.

Sendet mir eure Aufgaben immer pünktlich zurück, sie werden benotet und hat bisher leider nicht gut geklappt.

Der Termin für die Klassenarbeit bleibt bestehen. Themen sind „Müll“ und „Glas“.

Das neue Thema „Papier“ wird nicht Bestandteil der Klassenarbeit.

Bearbeitet nun bitte die folgenden Arbeitsblätter.

Schickt mir eure Ergebnisse bis Montagabend an

[boll@ge-kreuztal.de](mailto:boll@ge-kreuztal.de)

Achtung! Im Text von Aufgabe 1 ist eine falsche Mülltonnen-Farbe zu finden. Wer kann den Fehler korrigieren?

Bis hoffentlich ganz bald

Frau Boller



### IV. Altpapiermüll

#### Paula und das Altpapier



Zeitungen, Bücher, alte Hefte, Zeitschriften, Werbeprospekte, Kataloge und Verpackungen aus Pappe können zur Herstellung von neuem Papier verwendet werden. Sie werden in der Altpapier-Tonne gesammelt. Oder neben den Glascontainern im Ort stehen auch Behälter für Altpapier. Das ist je nach Wohnort verschieden.



**Aufgabe 1:** Finde den Abfall im Wortsuchspiel. Schreibe die Dinge neben die fröhliche Paula, wenn der Müll in die grüne Tonne gehört. Paula ärgert sich, wenn falsche Sachen bei ihrem Abfall landen. Schreibe diese Dinge neben die saure Paula. Suche waagrecht und senkrecht. Du findest 14 Wörter.

V	E	F	G	U	K	S	F	B	I	L	D	E	R	B	U	C	H
A	S	E	M	I	L	C	H	T	Ü	T	E	K	O	E	B	R	K
M	E	D	A	S	T	H	K	I	Z	I	K	J	U	I	A	D	A
H	R	Z	E	I	T	U	N	G	I	W	I	N	D	E	L	N	T
P	B	D	E	R	Z	L	I	K	P	A	R	S	T	R	E	R	A
A	H	E	D	R	T	H	G	E	F	U	S	A	W	K	F	D	L
P	Z	J	B	R	I	E	F	U	M	S	C	H	L	A	G	E	O
P	O	S	A	F	T	F	L	A	S	C	H	E	F	R	U	J	G
T	E	E	B	E	U	T	E	L	F	E	K	U	P	T	H	I	H
E	G	U	M	I	L	F	C	S	E	R	E	J	L	O	E	O	E
L	V	E	D	R	H	U	M	N	D	T	R	O	R	N	T	L	D
L	G	E	D	A	B	A	N	A	N	E	N	S	C	H	A	L	E
E	G	P	A	P	I	E	R	T	Ü	T	E	K	L	E	D	F	T
R	C	W	S	D	T	P	L	T	A	W	V	Z	N	U	I	K	O

Was mag Paula?

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	



Was mag sie nicht?

1	
2	
3	
4	
5	
6	



Lernwerkstatt DIE MÜLLZWERGE Der tägliche Müll - wohin damit? - Bestell-Nr. 11 022

### IV. Altpapiermüll



#### Alt wird neu – Papier

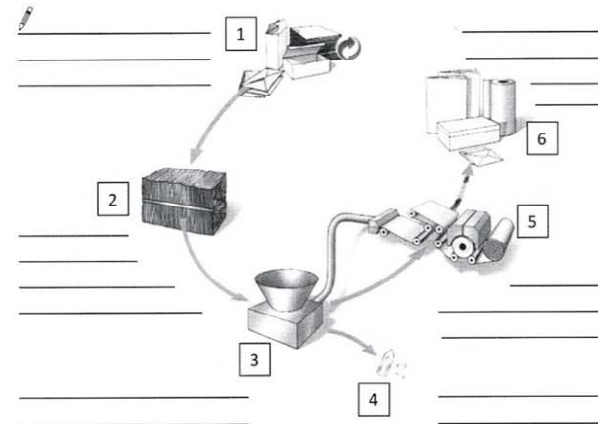
Papier wird aus Holz hergestellt. Die Wälder und die Umwelt werden geschont, wenn man Papier und Pappe wiederverwendet. Eine Pappschachtel oder ein Schulheft kann drei- bis fünfmal wiederverwertet werden.

#### Aus alt wird neu:

1. Alles, sauberes Papier wird gesammelt.
2. In großen Ballen kommt es in den Pulper. Der Pulper ist wie ein riesiger Küchenmixer.
3. Dort wird das Papier in Wasser aufgelöst und „zerfasert“ (zerkleinert).
4. Fremdteile wie z.B. Büroklammern werden entfernt.
5. Nun wird die Papiermasse in die Papiermaschine gegeben. Dort wird die Masse getrocknet und gewalzt.
6. Dann können Zeitungen, Küchenrollen, Klopapier, Verpackungen, Hefte oder andere Produkte hergestellt werden.



**Aufgabe 2:** Schreibe auf die Linien, was mit dem alten Papier geschieht.



Lernwerkstatt DIE MÜLLZWERGE Der tägliche Müll - wohin damit? - Bestell-Nr. 11 022

Lernwerkstatt DIE MÜLLZWERGE Der tägliche Müll - wohin damit? - Bestell-Nr. 11 022