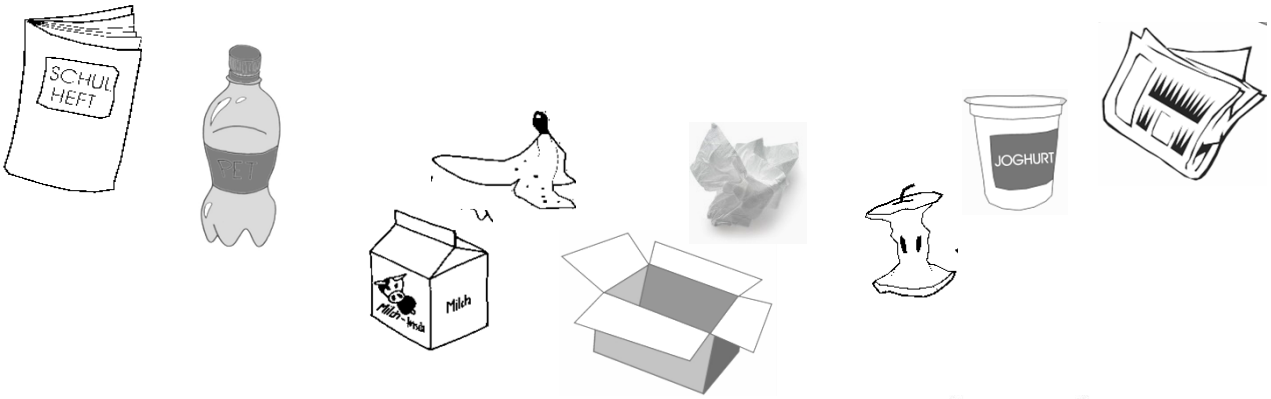
Kreis Kleve
Abfallwirtschaft

Arbeitsblätter rund um das Thema Müll

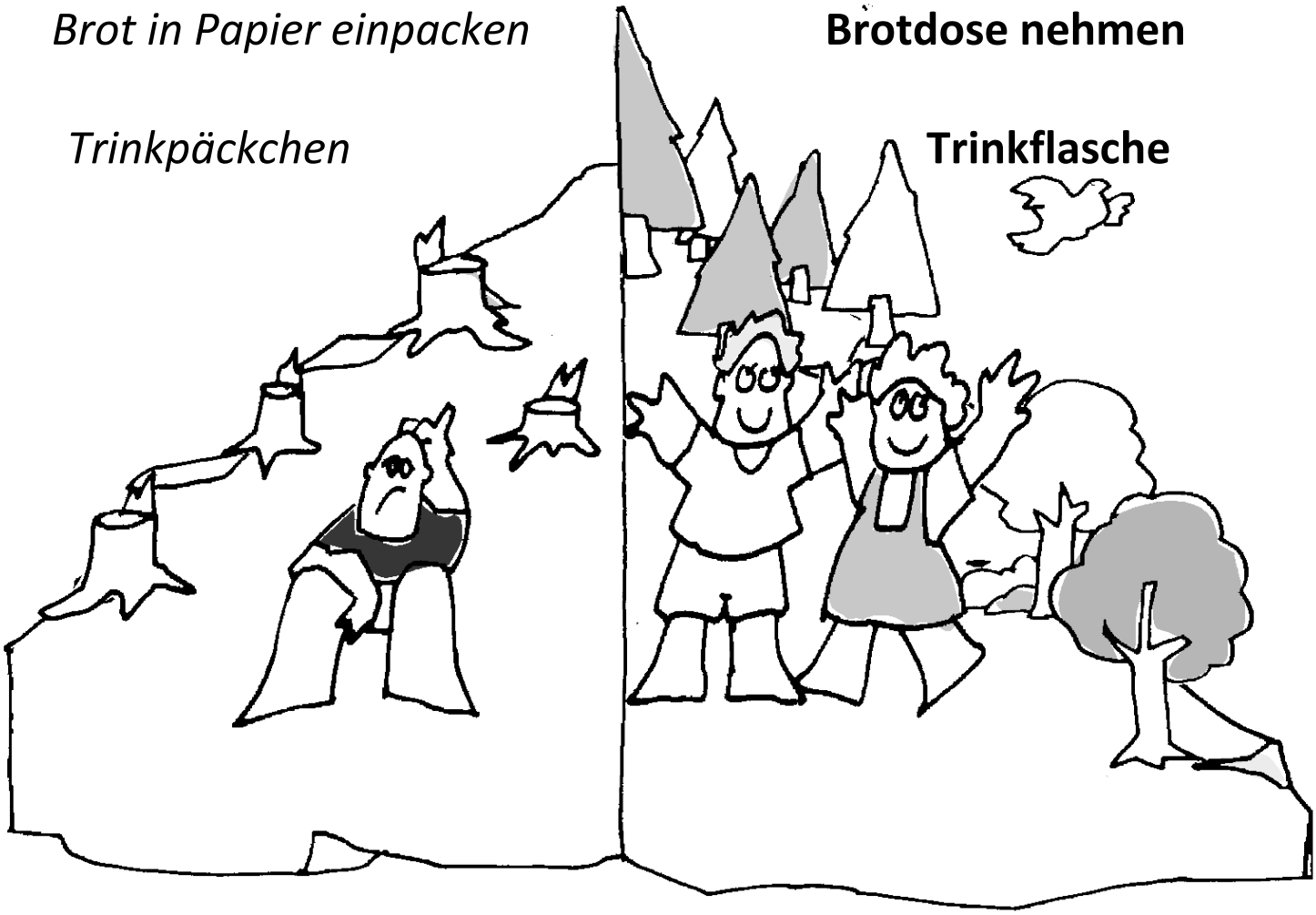


Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

Was kann ich tun?
Was mache ich besser nicht?

entweder	**oder**
Müll wegwerfen	**Müll sortieren**
Brot in Papier einpacken	**Brotdose nehmen**
Trinkpäckchen	**Trinkflasche**



immer neues Papier nehmen	**auf beide Seiten schreiben oder malen**

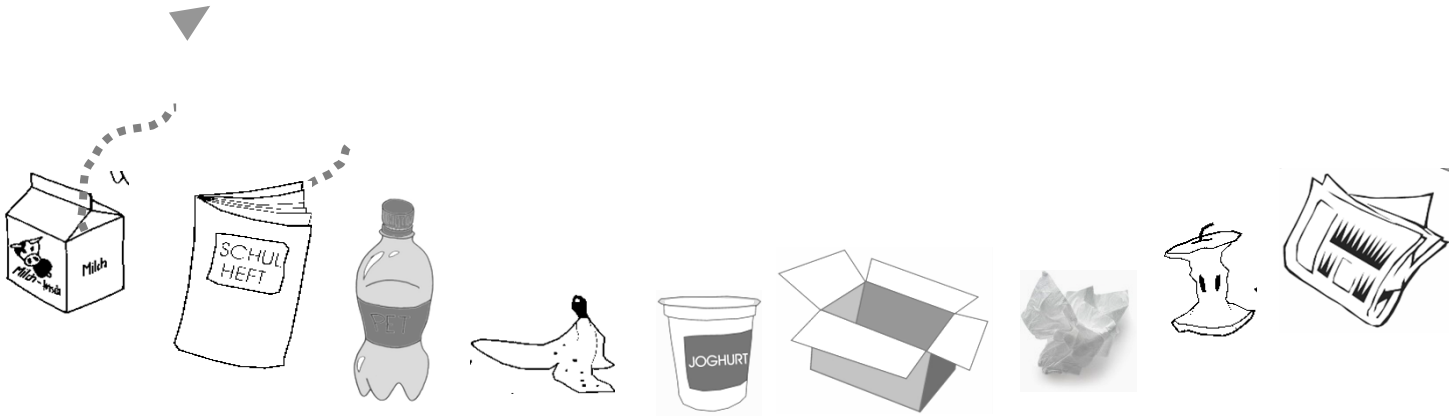
_____ _____

Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

In welchen Eimer kommt der Müll?

Male die Mülleimer aus:



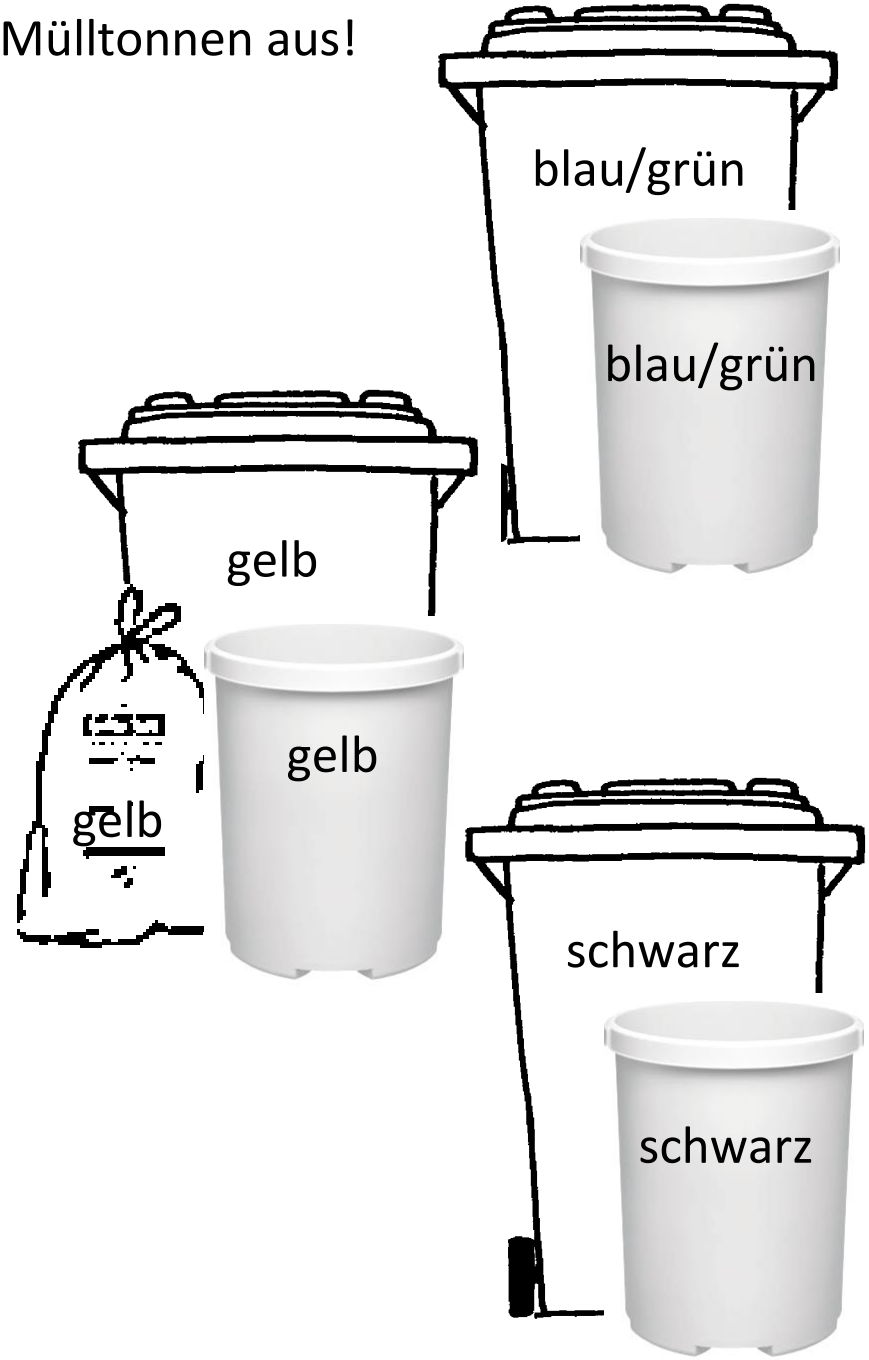
Verbinde die Müllteile mit dem richtigen Mülleimer!

Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

Wohin kommt der Müll?

Male die Mülleimer
und
Mülltonnen aus!



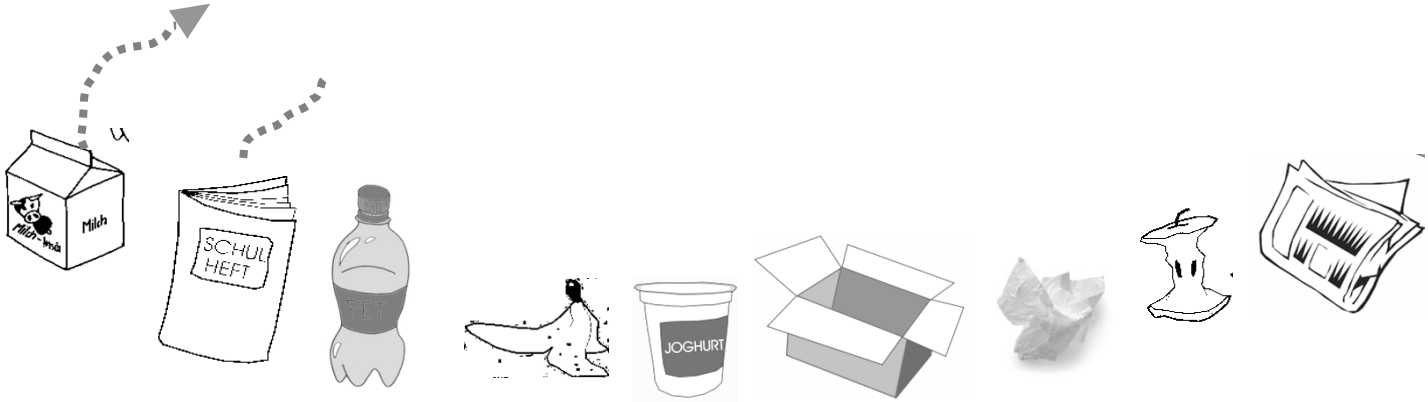
Schneide die
Bilder aus
und klebe sie
auf die richtige
Mülltonne!

Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

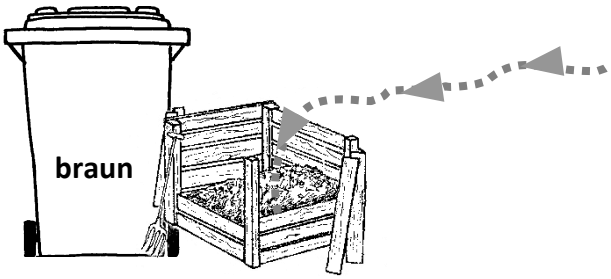
Wohin kommt der Müll?

Male die Mülleimer und Mülltonnen in den richtigen Farben aus!



Verbinde die Müllteile mit der Mülltonne, in die sie hineingehören!

Zu Hause gibt es auch noch die braune Mülltonne und/oder den Kompost.
Welche Müllteile gehören dann da hinein?
Tipp: Es sind nur 2.

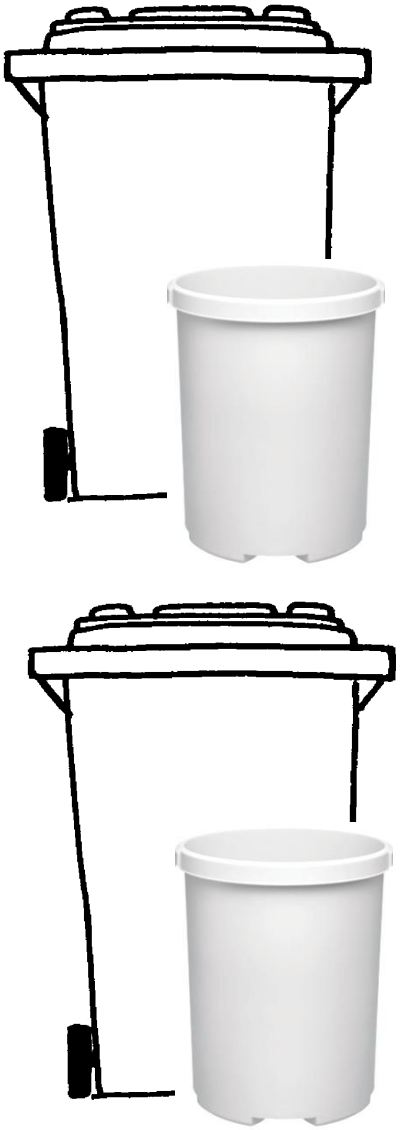


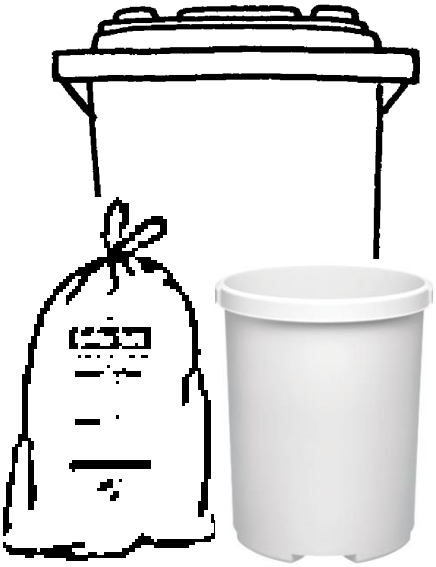
Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

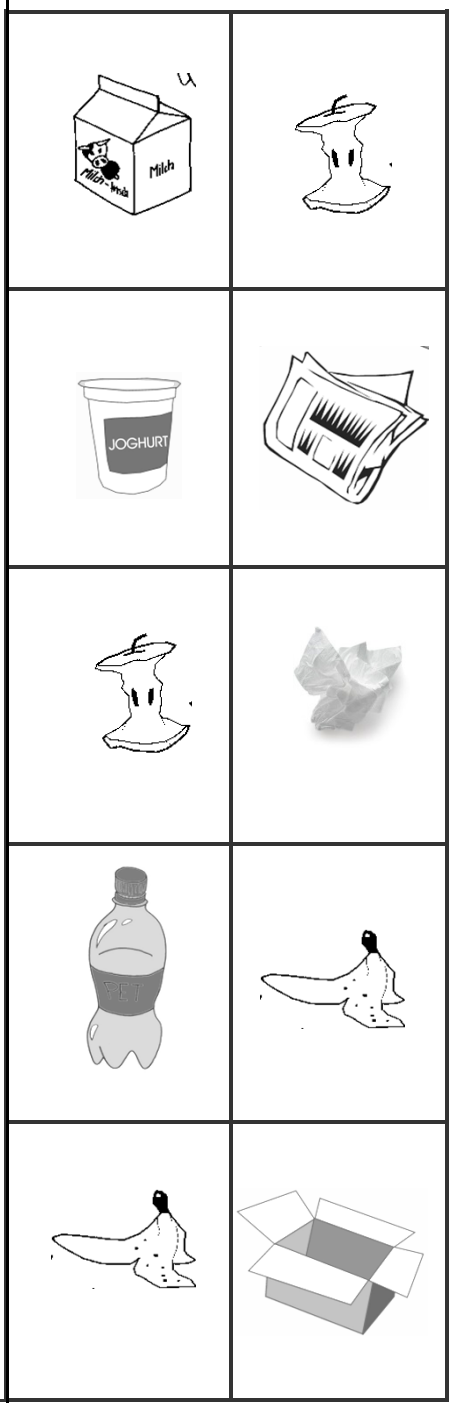
Wohin kommt der Müll?

Male die Mülleimer und Mülltonnen in den richtigen aus Farben aus!

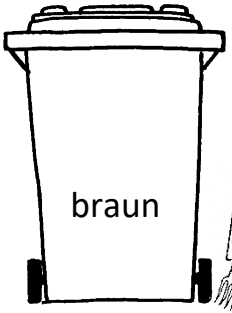


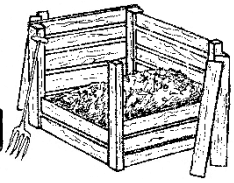


Schneide die Bilder aus und klebe sie auf die richtige Mülltonne!



Achtung:
Zwei Teile gibt es doppelt.
Zu Hause gibt es auch noch die braune Mülltonne und/oder den Kompost.
Pflanzenreste kommen dann dorthin und nicht in den Restmüll.
Klebe die doppelten Teile hierhin!





Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

Was passiert mit dem Müll?

Die Buchstaben vor den richtigen Aussagen bilden das Lösungswort

N ▶ Die Müllabfuhr leert immer alle Mülltonnen, die an der Straße stehen, egal welche Farben die Tonnen haben.

S ▶ Die Müllabfuhr leert auf einer Tour nur Mülltonnen einer Farbe – einmal die braunen Mülltonnen, dann die schwarzen Tonnen, dann ...

O ▶ Das alte Papier wird in eine Papierfabrik gebracht.

I ▶ Die Müllmänner basteln mit dem alten Papier.

E ▶ In der Fabrik wird daraus Konfetti gemacht.

R ▶ Nur sauberes und trockenes Papier darf in die blaue Tonne, denn nur daraus kann in der Papierfabrik wieder neues Papier gemacht werden. Darauf ist dann dieses Zeichen:

T ▶ Die Verpackungen aus den gelben Säcken und Tonnen kommen in eine Sortieranlage.

M ▶ Die leeren Verpackungen aus den gelben Säcken und Tonnen werden wieder aufgefüllt.

A ▶ In der Sortieranlage wird mit den Konservendosen Dosenwerfen gespielt.

I ▶ In der Sortieranlage ziehen Magnete die Konservendosen aus dem Verpackungsmüll. In einer Metallfabrik werden die Dosen eingeschmolzen und zu neuen Produkten verarbeitet!

E ▶ Trinkpäckchen werden von Arbeitern vom Sortierband genommen. Werden falsche Dinge in die gelbe Tonne geworfen, kommen auch die auf das Sortierband, dann ist die Arbeit ekelig.

S ▶ Die Arbeit am Sortierband ist sehr sauber und schön.

R ▶ Der Restmüll kommt zu einer Müllverbrennungsanlage.

A ▶ Restmüll wird irgendwo hingekippt.

M ▶ Die Abgase der Müllverbrennung sind gesund.

S ▶ Wenn du vorsichtig mit deinen Sachen bist, machst du nicht so viel Müll, dann muss nicht so viel verbrannt werden und es entstehen weniger Abgase!

T ▶ Auch Kinder können Müll vermeiden und der Umwelt helfen!

Q ▶ Nur die Erwachsenen können Müll vermeiden.

Recycling funktioniert, wenn du deinen Müll richtig _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

Was passiert mit dem Müll?

Die Müllabfuhr leert die Mülltonnen.
In ein Fahrzeug natürlich immer nur die Mülltonnen einer Farbe,
damit der Müll auch im Fahrzeug sortiert bleibt.
Und was passiert dann damit?

Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

Was passiert mit dem Müll?

Die Müllabfuhr leert die Mülltonnen.
In ein Fahrzeug natürlich immer nur die Mülltonnen einer Farbe,
damit der Müll auch im Fahrzeug sortiert bleibt.
Und was passiert dann damit?

Schneide die Kästchen aus und klebe sie in der richtigen Reihenfolge in die richtige Spalte auf das dazugehörende Blatt.

Die Abgase, die bei der Verbrennung entstehen, werden in einer Rauchgas-reinigungsanlage gereinigt, bevor sie aus dem Schornstein kommen.	Dort werden die Verpackungen sortiert: Kunststoff-, Metall-, Verbund-verpackungen ...	Auch im Kompost-haufen im Garten machen diese Kleinstlebewesen gute Komposterde aus Bioabfällen.	Wenn wir altes Papier in den Papiermüll sortieren, werden nicht so viele Bäume gefällt. Denn Papier wird sonst aus Bäumen hergestellt.
Restmüll kommt zur Müllverbrennungs -anlage.	Daraus wird neues Papier hergestellt.	Kleinstlebewesen machen aus den Bioabfällen Komposterde.	Die Arbeit ist ekelig, wenn falsche Sachen in die Gelbe Tonne geworfen werden.
Das Papier kommt in eine Papierfabrik.	Dort wird der Müll verbrannt.	Verpackungen kommen in eine Sortieranlage.	Komposterde ist guter Pflanzen-dünger.
Die Bioabfälle werden zur Kompostierungs-anlage nach Goch gebracht.	Wer Müll richtig sortiert, der hilft, dass nicht so viel verbrannt werden muss.	Getränkekartons müssen Arbeiter von einem Sortierband nehmen.	Nasses oder ekeliges Papier muss in den Restmüll! Es kann nicht recycelt werden.

Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

Die blaue/grüne Tonne sauberes Altpapier!

In die Papiertonne gehören:

Alte Schul $_{5}$efte, T $_{12}$npapier, a $_{3}$te $_{4}$eitun $_{18}$en,
s $_{16}$ubere $_{1}$rötchentüten, Malbl $_{6}$tter, Sch $_{7}$hkartons,
alte Co $_{8}$ics, Prosp $_{9}$kte, Corn $_{20}$lakeskarto $_{10}$s

Nicht in die Papiertonne dürfen:

Schmutz $_{14}$ge Papi $_{9}$re wie Ta $_{11}$chentücher,
Papie $_{2}$han $_{21}$tücher, Pappschälchen mit Ke $_{13}$chupresten ...
Be $_{11}$chichtete Papiere wie T $_{2}$inkpä $_{17}$kchen,
Geträn $_{19}$ekart $_{12}$ns, Fo $_{13}$os, Ta $_{15}$eten …

Ergänze die fehlenden Buchstaben oben im Text und schreibe sie zu der passenden Zahl in diese Tabelle!

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

Nun kannst du den folgenden Text ergänzen, denn gleiche Zahl bedeutet gleicher Buchstabe!

Das meiste Papier wird aus $_{5\ 12\ 3\ 4}$ hergestellt, also aus $_{1\ 6\ 7\ 8\ 9\ 10}$!
Nicht einzelne Bäume sondern riesige Wälder werden abgeholzt, für all das Papier, das auch du ver(sch)wendest. Wälder irgendwo auf der Welt, z.B.:

Wälder in $_{19\ 16\ 10\ 16\ 21\ 16}$, dort leben $_{1\ 6\ 2\ 9\ 10}$,
Wälder in $_{1\ 2\ 16\ 11\ 14\ 3\ 14\ 9\ 10}$, dort klettern $_{16\ 20\ 20\ 9\ 10}$ von Ast zu Ast,
Wälder in $_{2\ 7\ 11\ 11\ 3\ 16\ 10\ 21}$, dort würde der $_{13\ 14\ 18\ 9\ 2}$ gern seine Heimat behalten.
Noch sind diese Wälder Heimat für viele $_{13\ 14\ 9\ 2\ 9}$.
Aber diese Wälder werden auch für dein Papier gerodet.

Willst du helfen, diese Wälder zu erhalten?
Willst du den Tieren helfen?

Schon wenn du Müll richtig $_{11\ 12\ 2\ 13\ 14\ 9\ 2\ 11\ 13}$, hilfst du den Wäldern!
Denn aus altem $_{15\ 16\ 15\ 14\ 9\ 2}$ wird wieder neues Papier hergestellt.
Dafür muss es nur $_{2\ 14\ 17\ 5\ 13\ 14\ 18}$ sortiert werden.

Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

Die gelbe Tonne/ der gelbe Sack leere Verpackungen!

Wenn wir etwas einkaufen, dann ist das meistens irgendwo drin, es ist eingepackt. Das ist die Verpackung.
Wenn diese Verpackung leer ist, dann gehört sie in den gelben Sack oder in die gelbe Tonne.

Ausnahme: Verpackungen aus Glas kommen in die Glaskörbe, saubere Papierverpackungen in die Papiertonne und natürliche Verpackungen in die Biotonne.

-L-

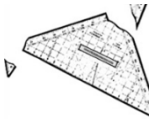
-a-

-e-

-p-

-e-

-n-

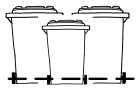

-m-

-i-

-r-

Was gehört in den gelben Sack / in die gelbe Tonne?
(Schreibe die Buchstaben, die unter den Dingen stehen, die dort hineingehören, in die Kästchen)

☐☐☐☐ muss alles sein!

Die _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ leert die gelben Müll-  _ _ _ _ _ und nimmt die gelben _ _ _ _ _ mit. Sie bringt den Verpackungsmüll in eine Sortieranlage. Dort kommt alles auf ein großes Förderband, denn damit die alten Verpackungen recycelt, also zu etwas neuem wiederverwertet werden können, müssen sie nach Material sortiert werden. Starke Magnete ziehen die _ _ _ _ vom Förderband.
Leichte _ _ pustet ein Gebläse heraus. Am Ende vom Förderband stehen Arbeiter und nehmen die _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ herunter.

Wie sehen diese Trinkpäckchen aus, wenn du einen halbvollen Joghurtbecher in den gelben Mülleimer wirfst?

Möchten die dein benutztes Taschentuch sehen?

Oder den alten Apfelrest?

Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

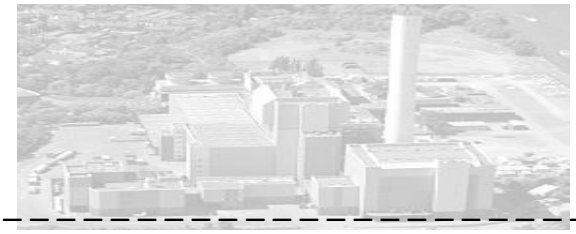
Die schwarze Tonne
Restmüll

Die schwarze _ _ _ _ _ ist für den Restmüll.

Die Reste, die in keine andere _ _ _ _ _ gehören,

die kommen hier hinein, schmutziges, ekeliges, ...

Allerdings dürfen diese Reste keine Schadstoffe enthalten wie Batterien und es dürfen keine Elektrogeräte sein wie Handys oder Taschenlampen. Dafür gibt es besondere Sammelstellen.



Der Restmüll wird zu einer _ gebracht.

Dort wird der Müll in einem besonderen Verbrennungsofen verbrannt.

Dabei entstehen und Schlacke, aber auch _ _ _ _ _ und Wärme.

Der Rauch wird in einer riesigen gereinigt,

bevor er als Abgas durch den Schornstein kommt.

Die Schlacke kann im -bau verwendet werden.

Die Hitze, die beim Müllverbrennen entsteht, wird umgewandelt in _ _ _ _ und in

Wärme für – so wie in anderen Kraftwerken auch.

Es bleibt also nicht viel übrig von unseren großen Müllmengen.

Und der Müll wird genutzt, um Strom und Wärme herzustellen.

Aber: Alles, was dort verbrannt wird, wurde erst einmal hergestellt. Und dabei wurden sehr viele Rohstoffe und noch viel mehr _ _ _ _ verbraucht!

Deshalb: Müll richtig sortieren und vor allem wenig Müll machen!

Wie das geht? Da hast du bestimmt viele Ideen, oder?

Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

Tonne - Müllverbrennungsanlage - Rauch - Strom - Rauchgasreinigungsanlage - Straßen - Heizungen

Die braune Tonne Bioabfälle

Die Natur kennt keine Abfälle!

Der Wald braucht keine Müllabfuhr!

Alles wird in einem ewigen Kreislauf umgebaut, abgebaut und wiederverwertet!

In die braune Tonne kommen vom Apfel alle ... ▼

Ebenso der Rasenschnitt und die welken ... ▼

Von der Banane kommt die ... ▶ in die braune Tonne.

Bioabfälle sind also Pflanzen- ▼

Das alles sind Reste von ... ▶

Manche werfen Pflanzenabfälle im Garten auf den ... ▶

Die Pflanzenabfälle frisst der... ◀

Die Komposterde aus dem Kompostwerk wird auf Felder ausgebracht und ist dort Dünger, also Pflanzennahrung für Getreide, Mais oder ... ▼

Die Müllabfuhr leert die braune Tonne. Sie bringt die Bioabfälle in ein ... ▶

▼ Für die Pflanzen im Garten ist Komposterde der beste ...

Die vielen Tiere im Kompost verwandeln die Pflanzenabfälle in ... ▶

Es kann nur gute Erde werden, wenn wir unsere Abfälle richtig ○○○○i○○○○ **!**

Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

Abfälle - Blumen - Dünger - Erde - Kartoffeln - Kompost - Kompostwerk - Kompostwurm - Pflanzen - Reste - Schale

Rund um unseren Abfall!

Was wir wegwerfen ist _ _ _ _

Der Restmüll kommt zur _

Damit nicht alles verbrannt wird, müssen wir den _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Dann kann man vieles _ _ _ _ _ _ _ _

Recyceln bedeutet _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

In die gelbe Tonne kommen leere _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Apfelreste kommen in die _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Wer keine braune Tonne hat, hat einen _ _ _ _ _ _ _

Apfelreste und Rasenschnitt werden zu _ _ _ _

In die blaue/grüne Tonne kommt das _ _ _ _ _ _ _ _ _

Das ist gut für den _ _ _ _

Denn für Recyclingpapier braucht man Altpapier, keine _ _ _ _ _

In die Körbe gehören leere _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Noch wichtiger als Müll sortieren ist _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Kreis Kleve Abfallwirtschaft GmbH
Weezer Straße 3 - 47589 Uedem
www.kkagmbh.de

Abfallberatung
02825 / 903420

Altpapier - Bäume - Braune Tonne - Erde - Glasflaschen - Kompost - Müll - Müll sortieren - Müllverbrennungsanlage - recyceln - Verpackungen - Wald - wiederverwerten