

Name: _____

Datum: _____



STADTREINIGUNG.HAMBURG

Die Natur kennt keinen Müll (1/2)

(Jg. 1/2)



Setze ein:

Binni und Momo sind auf ihrer Reise durch die Zeit auch in die Natur geführt worden. Dort hat die Erde ihnen erklärt, dass es in der Natur keinen Müll gibt.

Schreibe die folgenden Wörter in die richtige Lücke.

**Boden - Zersettern - Dünger -
Erde - Natur - Regenwürmer**

Dünger statt Müll

In Binnis Reise habt ihr gelernt, dass die _____ keinen Müll macht. Alles, was in der Natur wächst, wird wieder gebraucht. Dafür sind die Zersetzer wichtig – das sind zum Beispiel Pilze oder _____. Sie sind die Müllabfuhr der Natur.

Dinge, die zu alt sind, werden von den _____ in winzig kleine Teile zerlegt. Du kannst sie mit bloßem Auge nicht sehen. Sie heißen Nährstoffe. Wenn die Nährstoffe in den _____ kommen, kann etwas neues wachsen. Sie wirken wie _____.

In eurer Kompost-Klassenkiste könnt ihr selbst beobachten, wie die Zersetzer aus Biomüll wieder fruchtbare _____ machen. Also – los geht's!

Name: _____

Datum: _____



STADTREINIGUNG.HAMBURG

Die Natur kennt keinen Müll (2/2)

(Jg. 1/2)



Ordne zu:

Wie die Natur Materialien verwertet und daraus etwas neues entstehen lässt, hat die Erde am Beispiel eines Laubbaums erklärt.

1. **Schneide** die unten abgebildeten Bilder aus.
2. **Ordne** sie der richtigen Station im Kreislauf zu.
3. **Klebe** die Bilder in die vorgegebenen Kästchen neben dem Kreislauf.

