

Spiel und Spaß mit Ulli-Gulli





Hallo,
ich bin Ulli-Gulli,
ein Waschbär und das
Maskottchen der
Stadtentwässerung
Dresden.

Wir sorgen dafür, dass das Wasser, das du jeden Tag benutzt, wieder sauber wird. Wenn du wissen willst, wie das funktioniert, dann begleite mich durch dieses Heft.

Du wirst staunen: Das Wasser, das du jeden Tag zum Hände waschen oder zum Toilette spülen benutzt, ist danach nicht einfach weg. Es fließt über lange Rohre unterirdisch durch die Stadt und wird in riesigen Wasserbecken sauber gemacht.

Gern kannst du dir mit deinen Eltern und Freunden auch einmal die Kläranlage Dresden-Kaditz anschauen. Dort siehst du, wie viel Arbeit es macht, das schmutzige Wasser zu reinigen, bis es wieder in die Elbe fließen kann.

Tipp

Anmeldung Führung Kläranlage Kaditz:

Telefon: 0351 822-2020

Online: www.stadtentwaesserung-dresden.de

Impressum:

Herausgeber: Stadtentwässerung Dresden GmbH
info@stadtentwaesserung-dresden.de
www.stadtentwaesserung-dresden.de

Konzept/Text: Jana Wenke

Illustrationen: Oliver Sasse, Celle

Fotos: André Wirsig, Jana Wenke

Druck: Löbnitz-Druck GmbH, Radebeul

Auflage: 1. Auflage, Februar 2020

Lösungen:

Seite 12: Die 2. und die 5. Abbildung sind gleich.

Seite 14: Essensreste werden in der Biotonne oder über den Kompost entsorgt. Feuchttücher und Wattestäbchen gehören in den Restmüll, das Toilettenpapier ins Klo.

Seite 15: Unterschiede: Fernsehturm, Fischauge, Schmitz, Mund, Logo, Tasche, Blätter, Schmetterlingsflügel, Frosch, Libelle

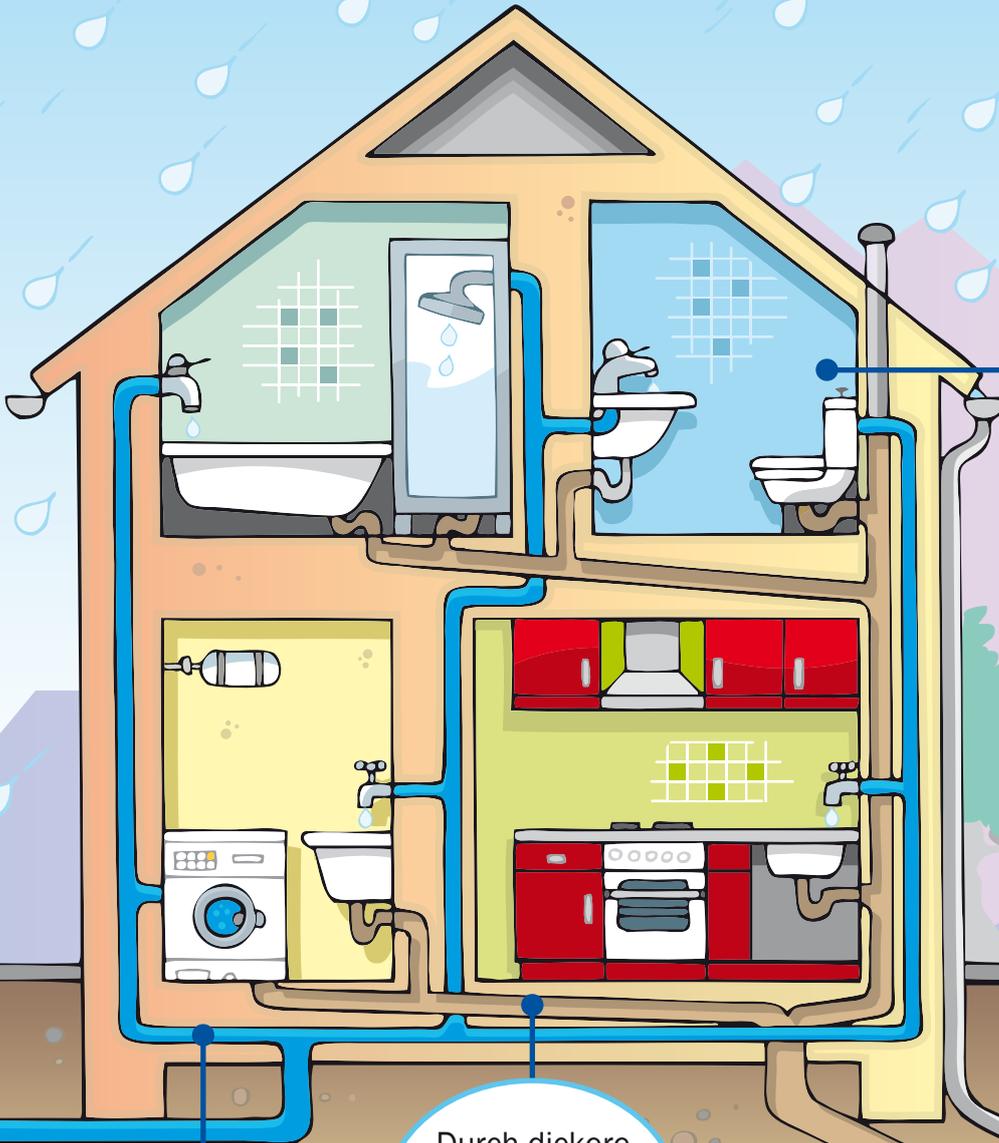
Wasser ist nicht nur zum Waschen da

Jeden Tag benutzt du Wasser. Kreuze an, wofür Ulli-Gulli Wasser braucht.



Dem Wasser auf der Spur

Wenn du die Toilette spülst, fließt das Wasser durch ein Rohr bis zum Keller.



Durch dickere Rohre läuft das schmutzige Wasser.

Zeichne ein, über welche Rohre das Wasser von der Toilette bis in den Kanal kommt.

Über Rohre, die du oft nicht siehst, weil sie in der Wand verbaut sind, fließt sauberes Wasser vom Keller bis zum Wasserhahn.



Sicher hast du schon einmal so einen großen runden Deckel auf der Straße gesehen. Darunter befindet sich der Kanal.



Wenn es regnet, läuft das Regenwasser in den Gully und dann weiter bis in den Kanal.



Tipp

Einen Blick in den Kanal bietet das Kunstwerk „Trichter“ vor der Altmarkt-Galerie.



Der lange Weg zur Kläranlage

Das schmutzige Wasser fließt von den Häusern über ganz lange Kanäle bis zur Kläranlage. Dort wird das Wasser wieder sauber gemacht. Finde den richtigen Weg zur Kläranlage.

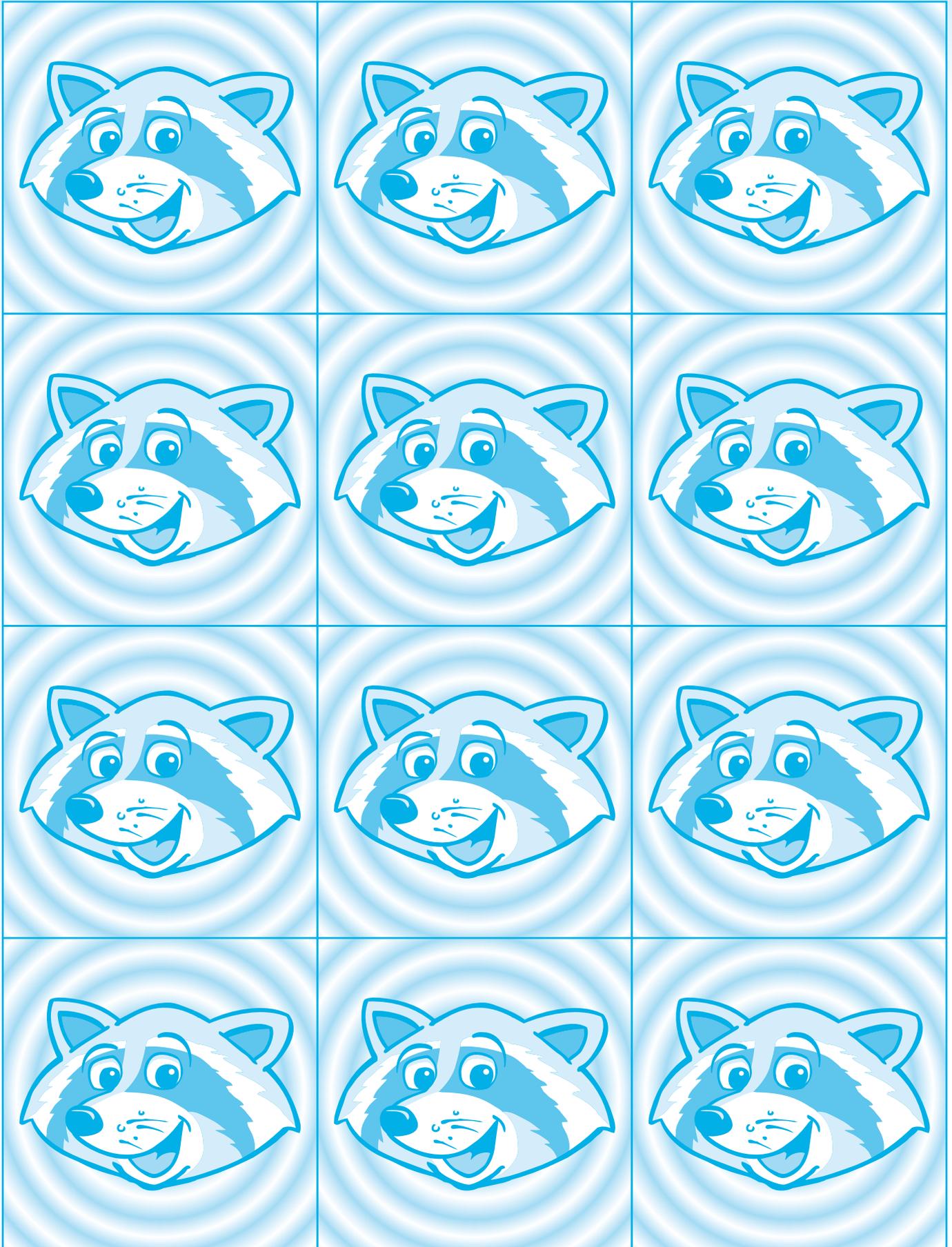


Ein Tag mit Wasser

Bastle dir dein eigenes Memo-Spiel: Trenne diese und die nächste Seite aus dem Heft.



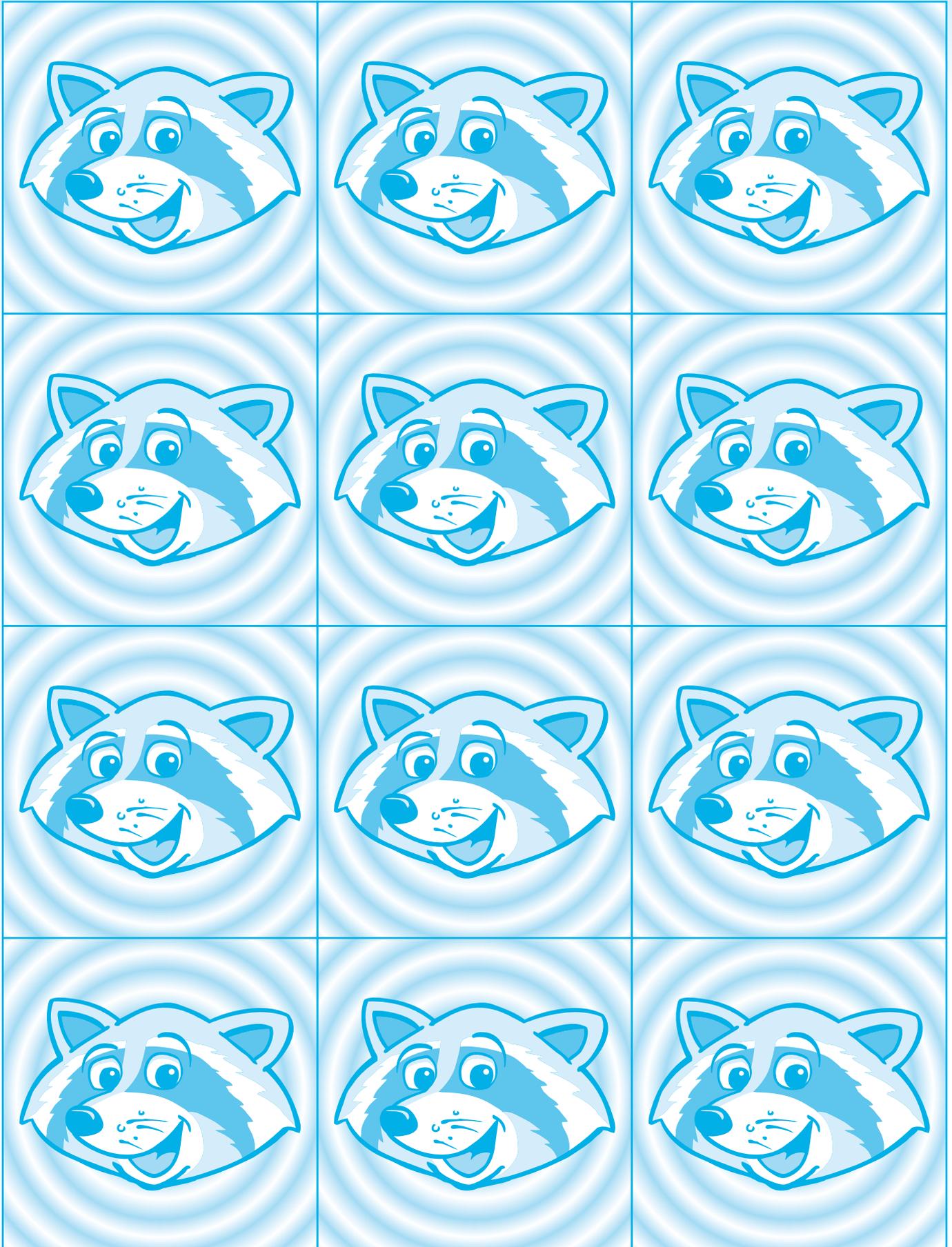
Schneide die einzelnen Karten aus und
lege sie nebeneinander verdeckt auf den Tisch.



Der erste Spieler darf eine Karte umdrehen und gleich darauf eine zweite. Sind es zwei gleiche Karten, darf er weitermachen.

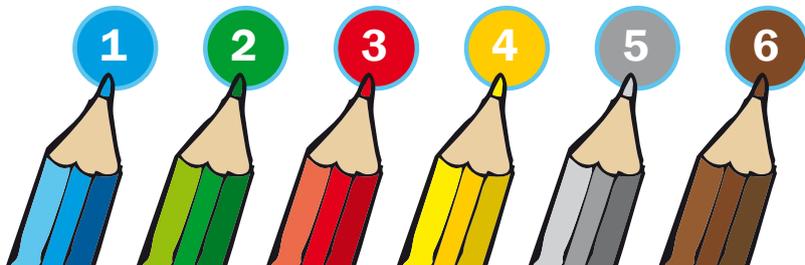
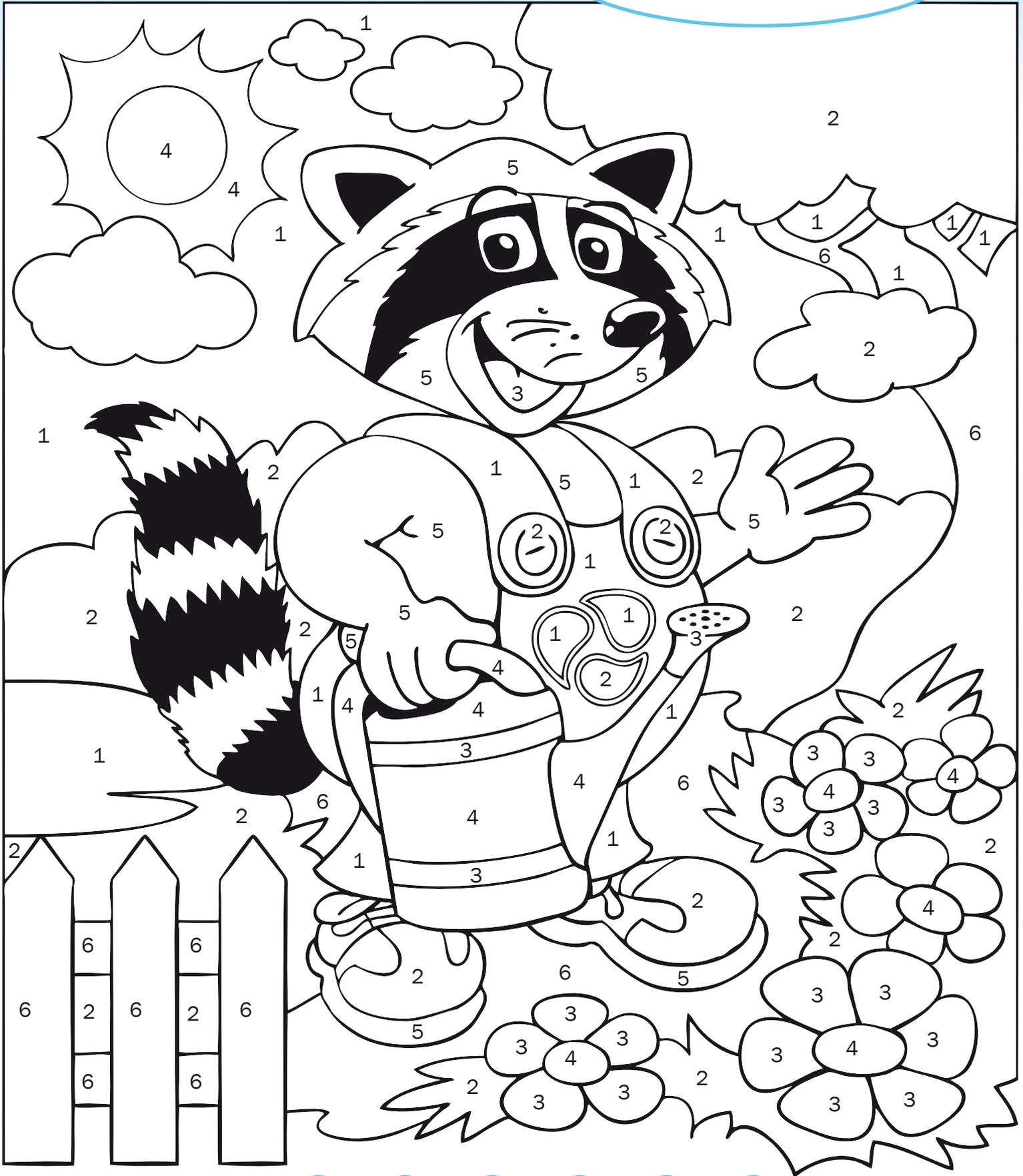


Wenn nicht, muss er beide Karten wieder umdrehen und der nächste Spieler ist dran.



Malen nach Zahlen

Male das Bild aus. Die Zahlen helfen dir dabei, die richtigen Farbstifte auszusuchen.



Ulli-Gullis Badetag

Welche 2 Bilder sind genau gleich?



Wen besucht Ulli-Gulli?



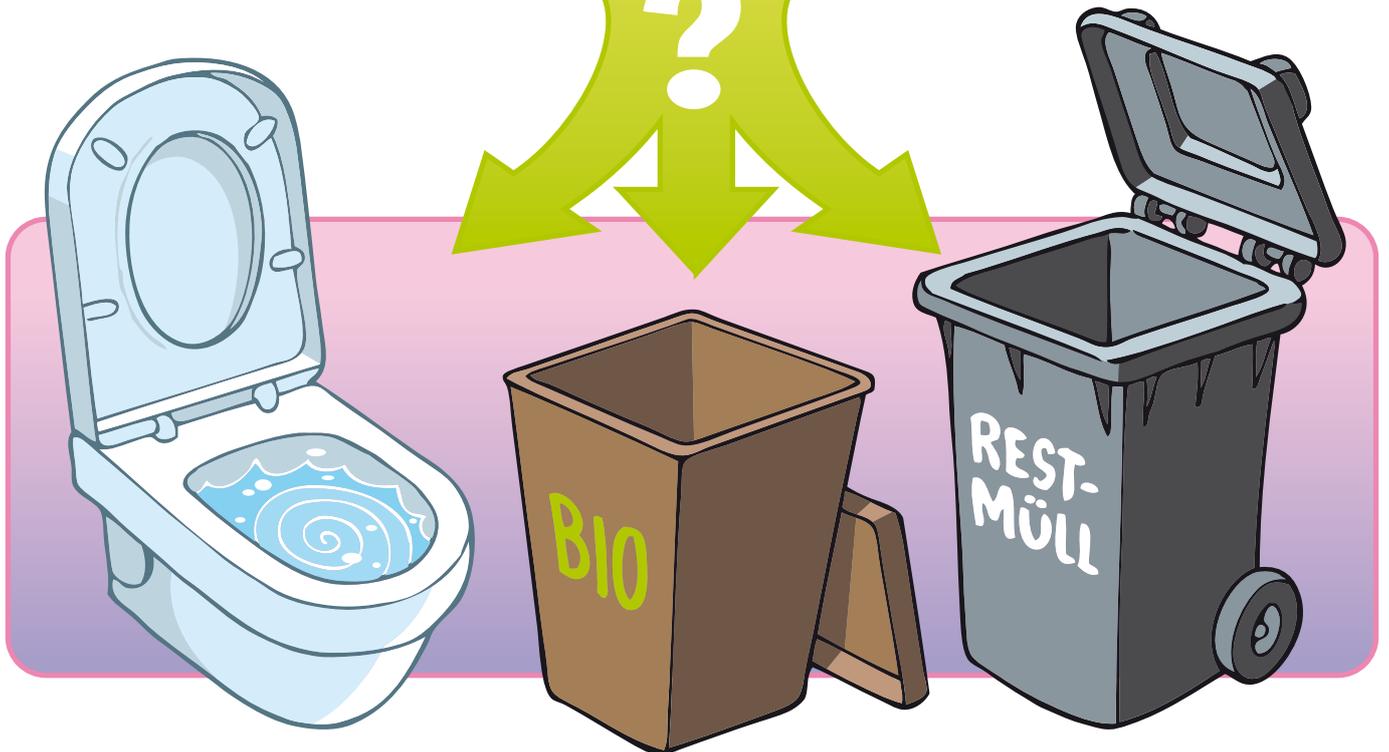
Verbinde die Punkte von 1 bis 50 und du weißt, welchen Freund Ulli-Gulli gerade besucht.



Nur der Po gehört aufs Klo



Hilf mit, unser Wasser sauber zu halten und wirf keinen Müll ins Klo! Weißt du, wo diese Dinge hingehören, wenn du sie wegwerfen willst? Verbinde sie mit den Bildern unten.



Ulli-Gullis Lieblingsplatz

Findest du die 10 Unterschiede?





FEUCHE TÜCHER SIND NICHTSCHWIMMER!

Jeder Dresdner schmeißt jährlich so viel Müll in die Toilette, wie in einen großen Eimer passt. Tendenz steigend. Feuchttücher, Wattestäbchen, Tampons, Essensreste ... alles landet in der Kläranlage. Das ist richtig teuer – für alle. Jeder kann einen Beitrag leisten, um Müll im Klo zu vermeiden. Dies schont die Umwelt und den Geldbeutel.

WWW.KEIN-MUELL-INS-KLO.DE

Die meisten Feuchttücher sind nicht für die Entsorgung über die Toilette hergestellt. Entsprechend ihrer Verwendung sind diese Feuchttücher nämlich sehr reißfest. Sie bestehen aus Kunststofffasern, die stark verfestigt sind. Im Gegensatz zu Toilettenpapier lösen sich diese Tücher auch nach langer Zeit im Wasser nicht auf. Sie bilden im Abwasser riesige feste Klumpen, die Pumpen blockieren und es kommt zu Rückstau im Kanal.

Bitte entsorgen Sie Feuchttücher, auch Babyfeuchttücher, über den Restmüll.

