# ROBOTER PUZZLE – puzzle dir einen Roboter! ©Tess Roczen (Riedseeschule Stgt. Möhringen

## Vielseitig spielerisch / kreativ verwendbar:

Als Puzzle

Als Legespiel

Als Kreativvorlage um eigene Robotor zu gestalten/ zeichnen/malen

Was du benötigst um das Roboter Puzzle herzustellen:

Einen Farbdrucker

Druckerpapier (soll das Puzzle etwas stabiler werden, verwende Papier mit ca. 250 $gm^2$)

Anleitung:

1.) Drucke die Seiten 6-7 auf einem Farbdrucker aus (solltest du nur schwarz / weiß drucken können, kannst du die Roboterteile auch selbst bunt anmalen!

2.) schneide alle Roboterbauteile (Kopf, Körper, Arme, Beine) mit einer scharfen, nicht zu großen Schere sorgfältig aus!

## Und schon kann es losgehen:

Als Puzzle :

Breite die einzelnen Roboterteile vor dir auf einer großen Fläche aus. Welche Teile könnten zu demselben Roboter gehören?

Als Legespiel für 2 oder mehr Personen:

Der jüngste Mitspieler fängt an und darf sich einen Roboterkopf aussuchen. Dann sucht sich der nächste Mitspieler einen Roboterkopf aus, bis jeder Mitspieler einen Roboterkopf vor sich liegen hat.

In der zweiten Runde wählt jeder Mitspieler einen Roboterkörper aus.

In der dritten Runde wird ein Roboterarm ausgesucht.

In der vierten Runde der zweite Arm, in der fünften ein Roboterbein, in der sechsten schließlich das zweite Bein.

Es gibt dabei unterschiedliche Spielvarianten:

*Spielvariante 1:*

Der, der es zuerst schafft, einen Roboter zu legen, bei dem alle Teile aufeinander abgestimmt sind (es gibt nur wenige Roboter, bei denen das so ist) hat gewonnen!

*Spielvariante 2:*

Jeder darf sich nacheinander die einzelnen Körperteile frei aussuchen.

Ein Roboter kann dann ganz bunt sein, an einem Arm eine Schaufel, an dem anderen eine Hand haben. Ein Fuß kann eine Rolle sein, der andere ein Metallstiefel.

Eurer Kreativität sind hier keine Grenzen gesetzt!

Sind eure Roboter fertig, könnt ihr euch vorstellen, welche Aufgaben eure Roboter verrichten könnten? Wozu braucht mein Roboter eine Zangenhand? Warum hat mein Roboter an einem Bein eine Rolle and dem anderen einen Metallstiefel?

usw.

Diese Spielvariante könnt ihr auch noch kreativ ausbauen, indem jeder seinen fertigen, schräg bunten Roboter zeichnet. Wenn ihr mehrere Runden spielt, malt jeder eine ganze Roboterfamilie auf ein Blatt.

<u>Als Kreativvorlage:</u>

Du kannst aus den einzelnen Teilen einen oder mehrere Lieblingsroboter zusammenstellen. Klar können die auch mehrere Köpfe und mehr als zwei Arme und Beine haben! Du kannst auch eigene Teile entwerfen und zeichnen und dazu fügen!

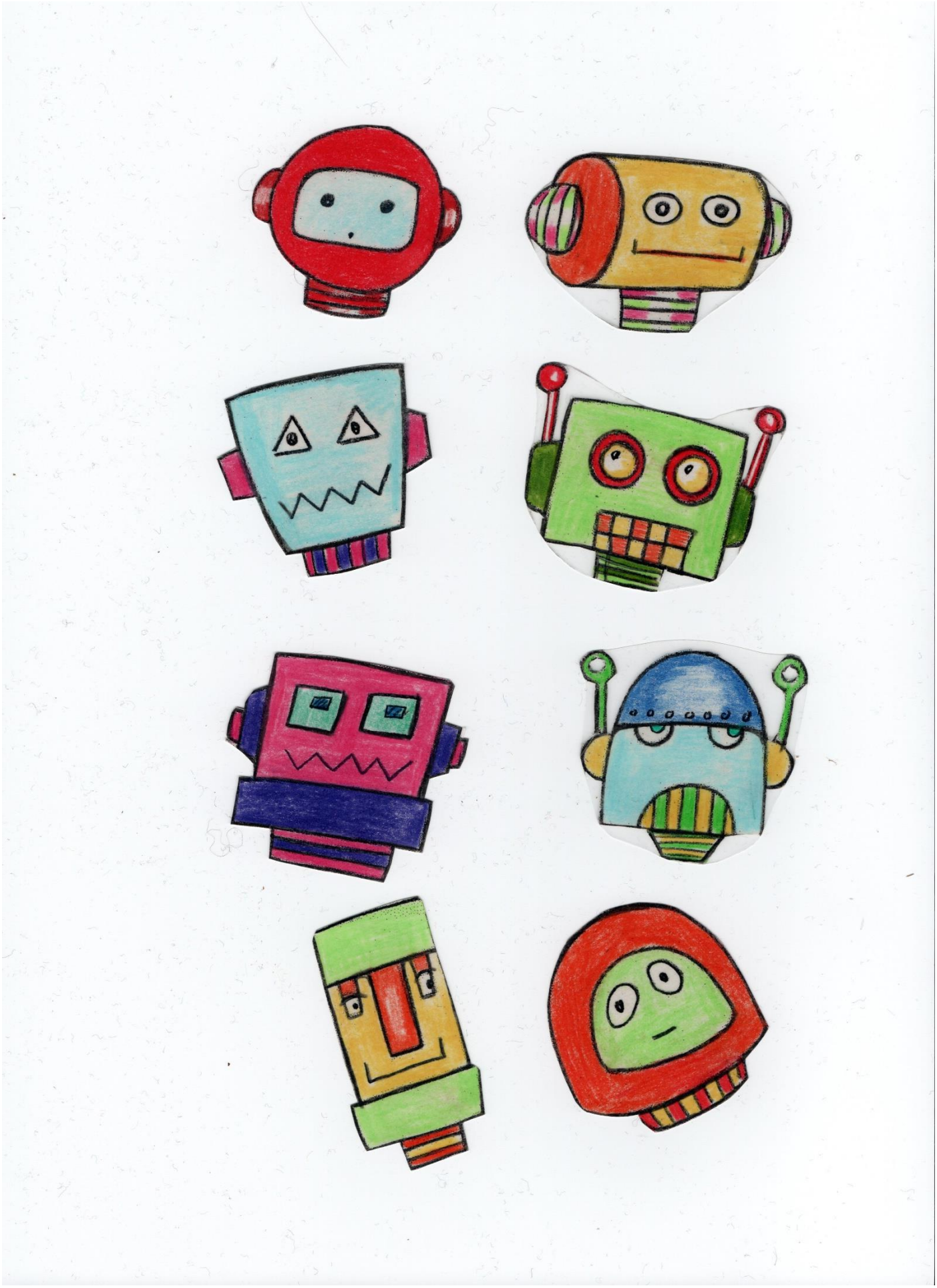
Klebe deine Roboter auf und male Hintergründe! Gestalte so dein eigenes Roboterkunstwerk!

Vielleicht kannst du ja auch versuchen deine Roboter mit Pappe oder anderen Materialien (z.b. leere Milchtüten, Verpackungen, usw.) nachzubauen?

Zeichne, male und gestalte deine eigene Roboterwelt! Deiner Phantasie sind keine Grenzen gesetzt!

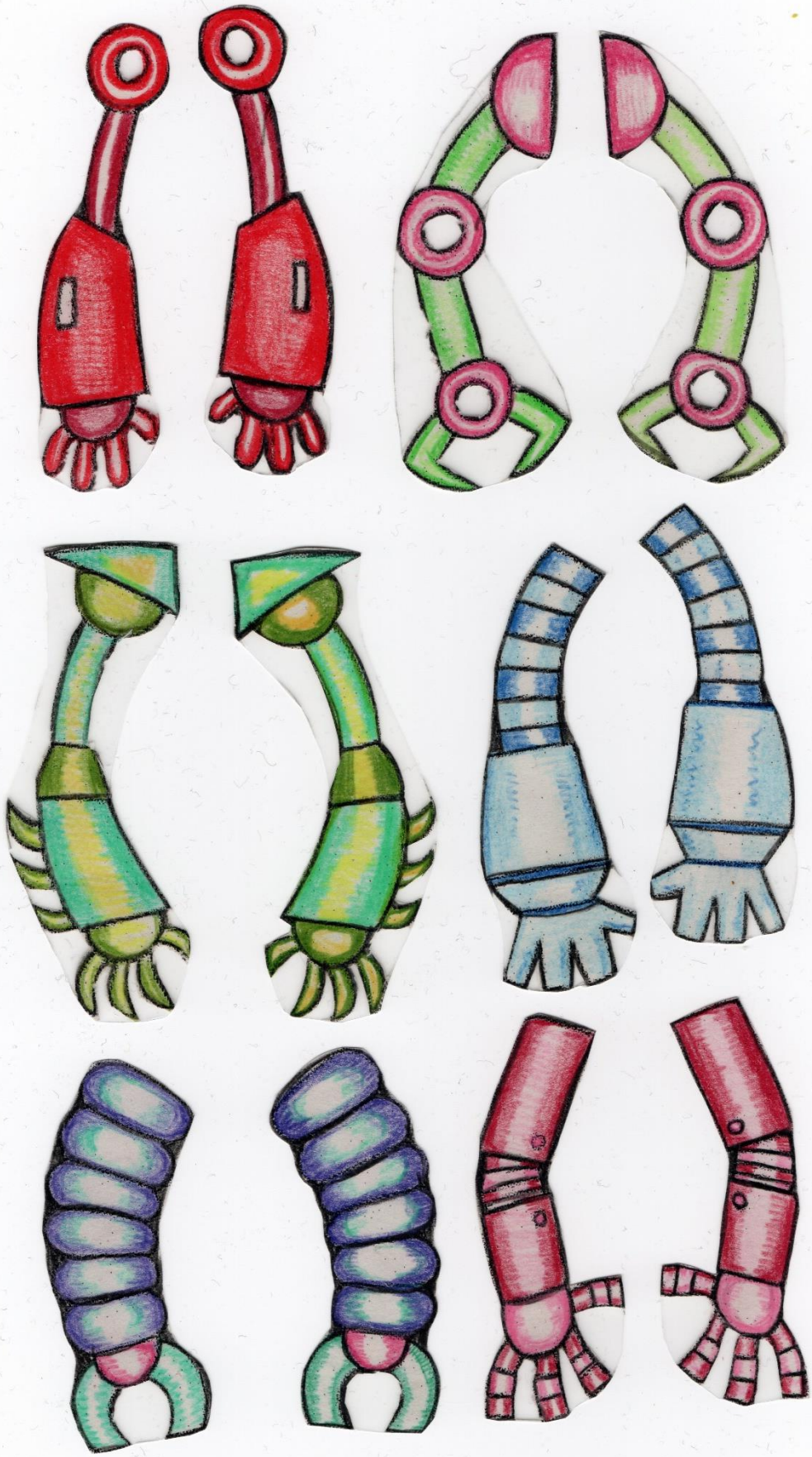
## Viel Spaß beim Spielen, Basteln und kreativ sein!

# ROBOTER PUZZLE – puzzle dir einen Roboter! ©Tess Roczen (Riedseeschule Stgt. Möhringen

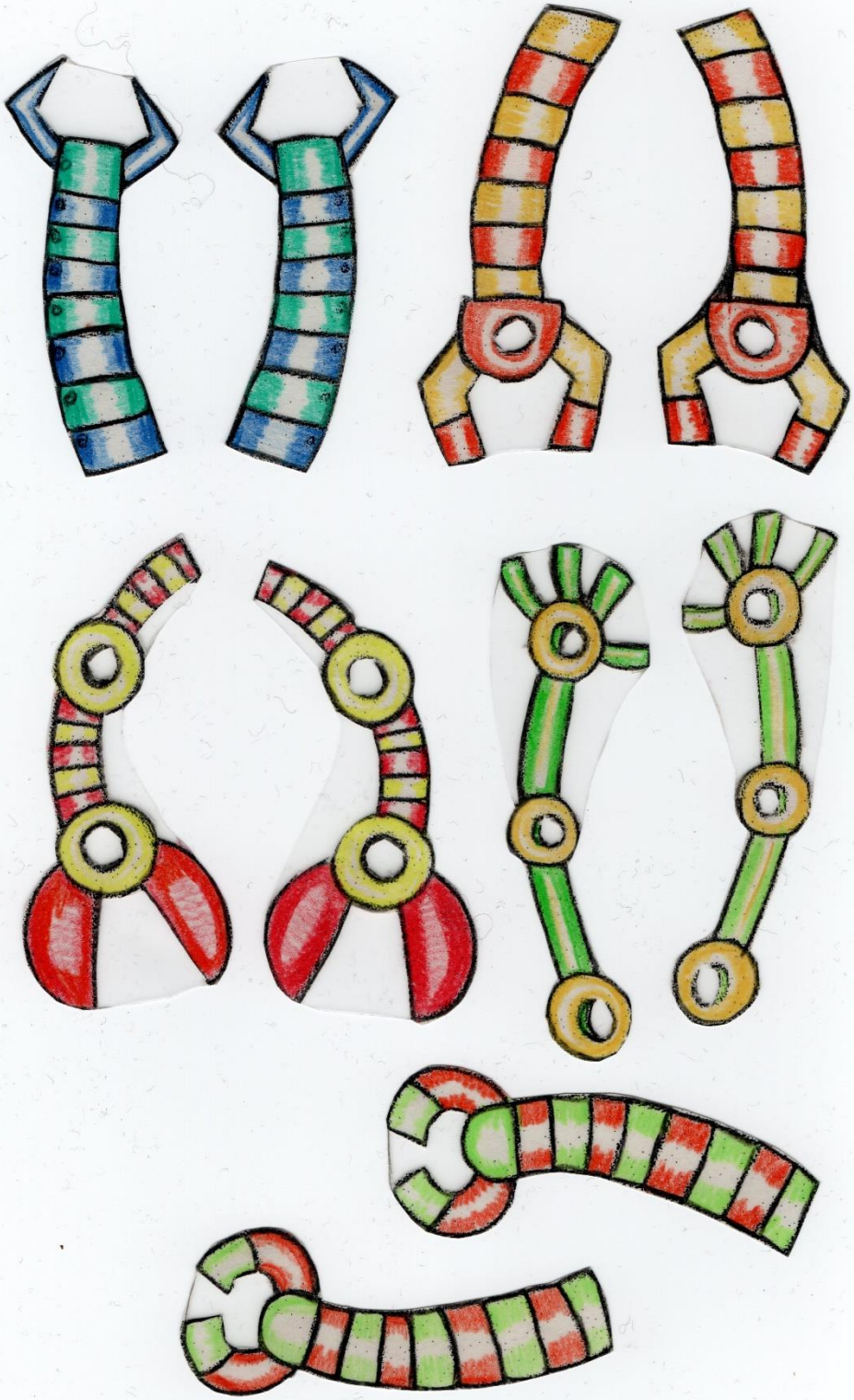


# ROBOTER PUZZLE – puzzle dir einen Roboter! ©Tess Roczen (Riedseeschule Stgt. Möhringen

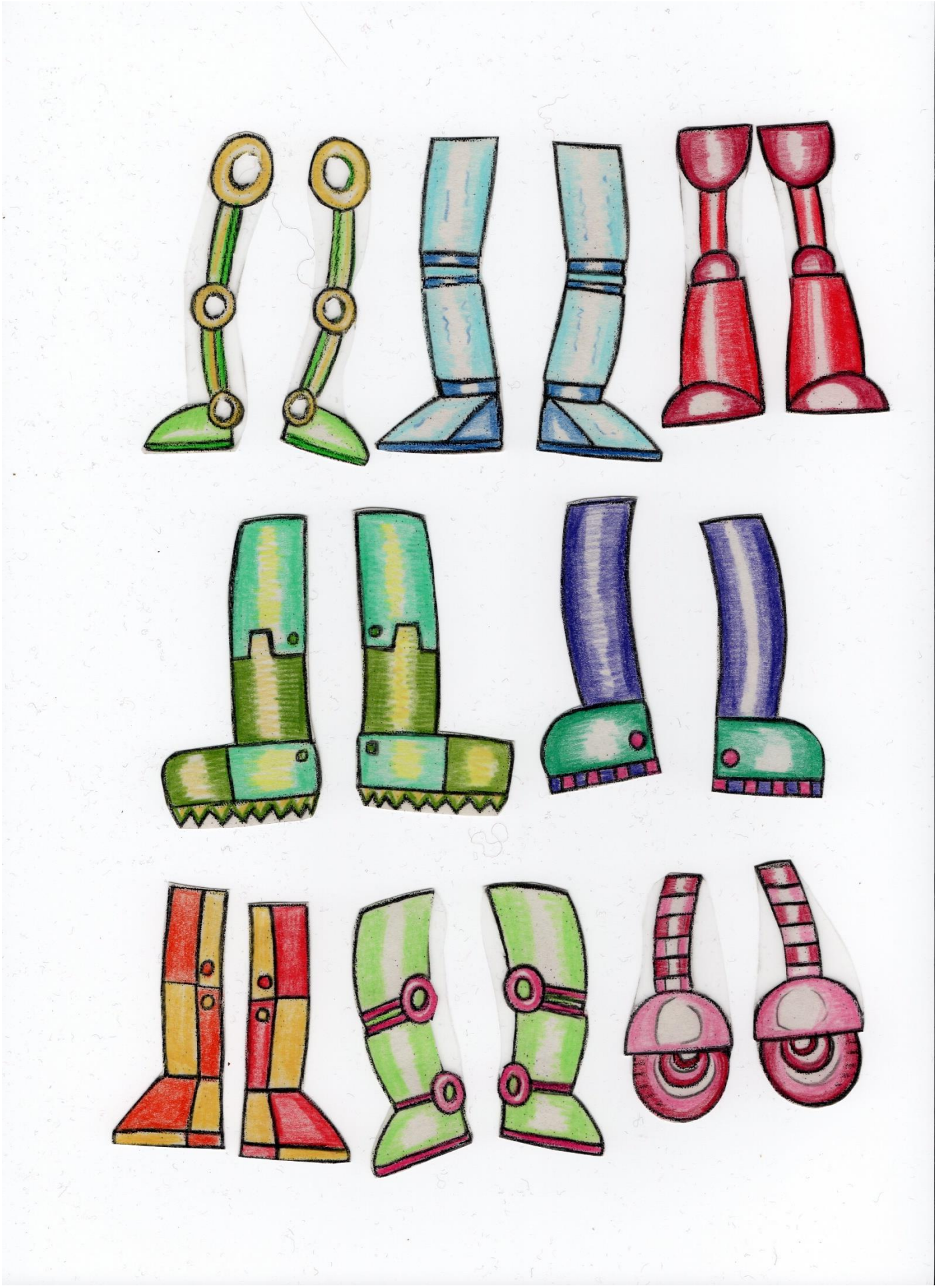
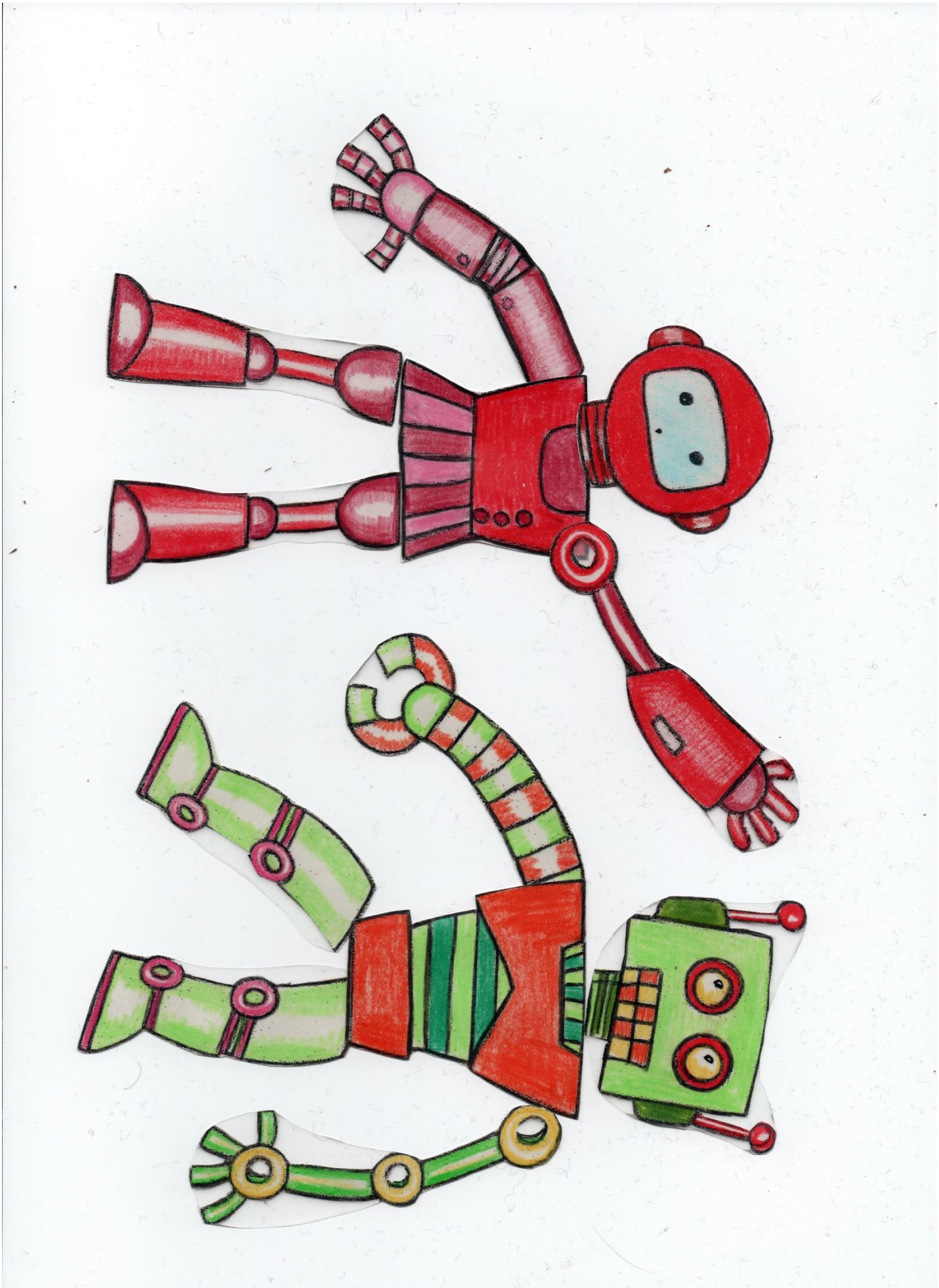
# ROBOTER PUZZLE – puzzle dir einen Roboter! ©Tess Roczen (Riedseeschule Stgt. Möhringen



# ROBOTER PUZZLE – puzzle dir einen Roboter! ©Tess Roczen (Riedseeschule Stgt. Möhringen



# ROBOTER PUZZLE – puzzle dir einen Roboter! ©Tess Roczen (Riedseeschule Stgt. Möhringen



# ROBOTER PUZZLE – puzzle dir einen Roboter! ©Tess Roczen (Riedseeschule Stgt. Möhringen