

Viereck-Roboter

Einleitung	Seite 3
So wird's gemacht	Seite 4
Übersicht der Roboter	Seite 5
Übersicht der Vierecke	Seite 6
Viereck-Vorlagen	Seite 7 - 9
Roboter-Vorlagen	Seite 10 - 13

DRUCKEINSTELLUNGEN

Bitte den Acrobat Reader zum Drucken verwenden und beachten, dass die Einstellungen „Tatsächliche Größe“ bzw. „Seitenanpassung: keine“ sowie „Hoch-/Querformat automatisch“ ausgewählt sind.

PAPIER & TONER SPAREN

Nur die benötigten Seiten ausdrucken.

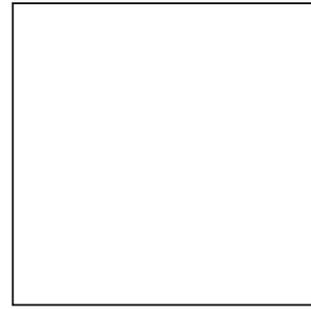
COPYRIGHT & LIZENZ

Dieses Material ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte liegen bei Labbé. © Labbé Verlag
Diese PDF-Datei darf nur vom ursprünglichen Käufer verwendet werden und ist nur für den persönlichen Gebrauch und für den eigenen Unterricht bestimmt. Die Weitergabe der PDF-Datei im Kollegium oder an Eltern und Schüler ist nicht erlaubt. Auch das Zurverfügungstellen im Internet oder das Ablegen auf dem Schulserver sind nicht gestattet. Es ist untersagt, die PDF-Datei, Ausdrücke der PDF-Datei sowie daraus entstandene Objekte gewerblich zu nutzen.
LABBÉ GmbH, Walter-Gropius-Str. 16, 50126 Bergheim, Deutschland, E-Mail: hallo@labbe.de

Die Vierecke

Das Quadrat:

Vier Ecken, vier Seiten.
Gegenüberliegende Seiten sind parallel.
Vier rechte Winkel.
Alle Seiten sind gleich lang.



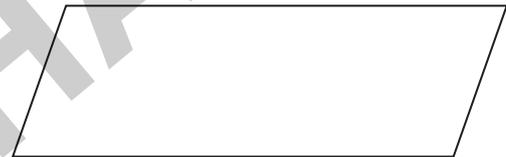
Das Rechteck:

Vier Ecken, vier Seiten.
Gegenüberliegende Seiten sind parallel.
Gegenüberliegende Seiten sind gleich lang.
Vier rechte Winkel.



Das Parallelogramm:

Vier Ecken, vier Seiten.
Gegenüberliegende Seiten sind parallel.
Gegenüberliegende Seiten sind gleich lang.



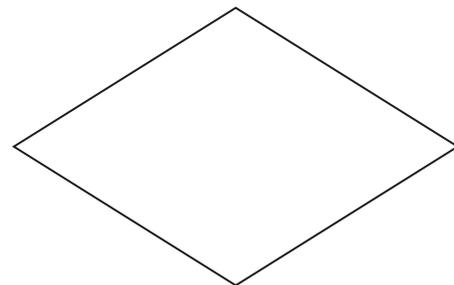
Das Trapez:

Vier Ecken, vier Seiten.
Mindestens zwei Seiten sind parallel.



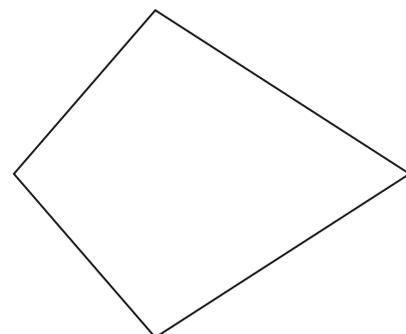
Der Rhombus:

Vier Ecken, vier Seiten.
Gegenüberliegende Seiten sind parallel.
Alle Seiten sind gleich lang.



Das Drachenviereck:

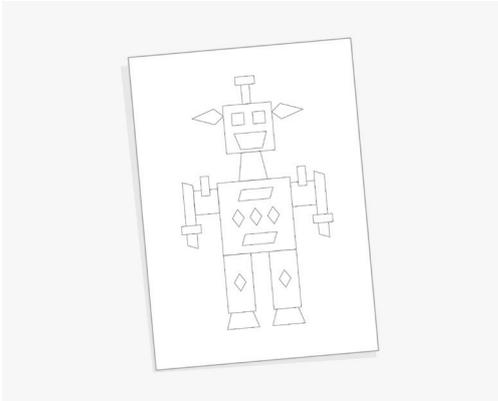
Vier Ecken, vier Seiten.
Je zwei benachbarte Seiten sind gleich lang.



SO WIRD'S GEMACHT

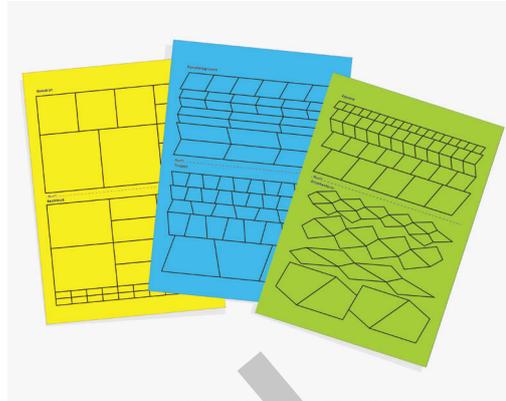
Viereck-Roboter

1



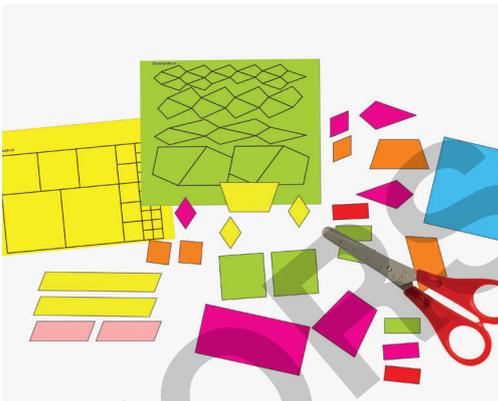
Drucke die Vorlage für den gewünschten Roboter aus. Du kannst natürlich auch ohne Vorlage einen eigenen Roboter nach deinen Vorstellungen bauen.

2



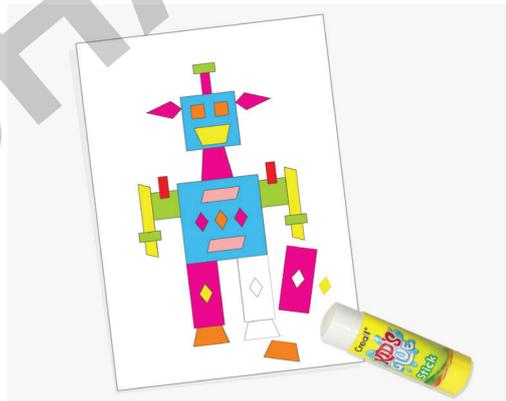
Drucke die Schneidevorlagen auf buntes Papier in verschiedenen Farben aus.

3



Schneide die entsprechenden Vierecke in den gewünschten Farben aus.

4



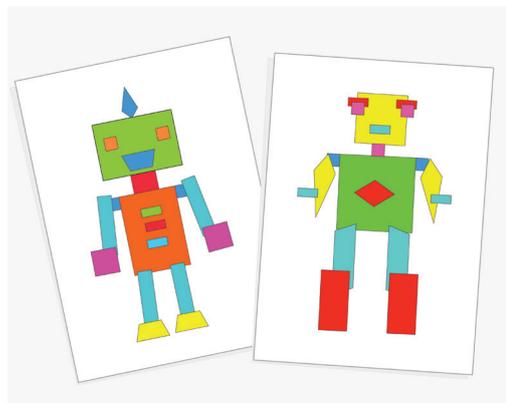
Klebe sie auf die entsprechenden Stellen der Roboter-Vorlage.

5



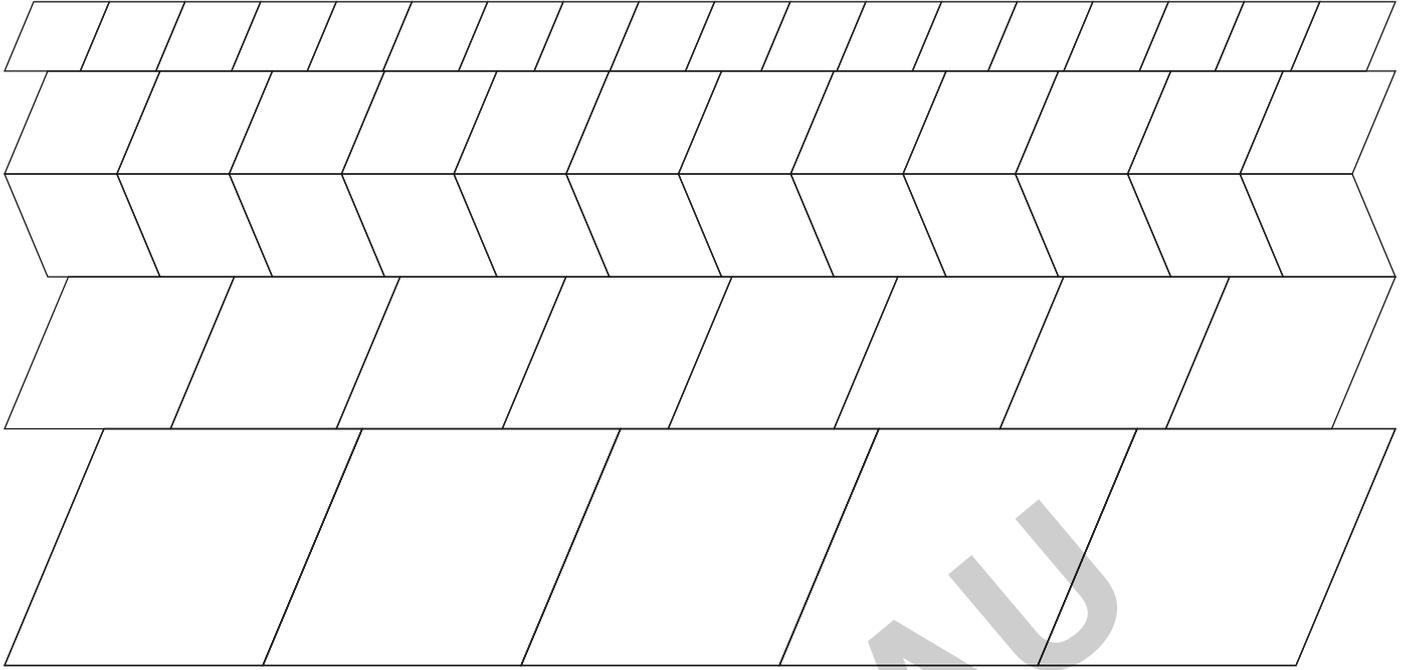
Wer möchte, kann die Vorlage auch ausmalen, statt aufzukleben.

6

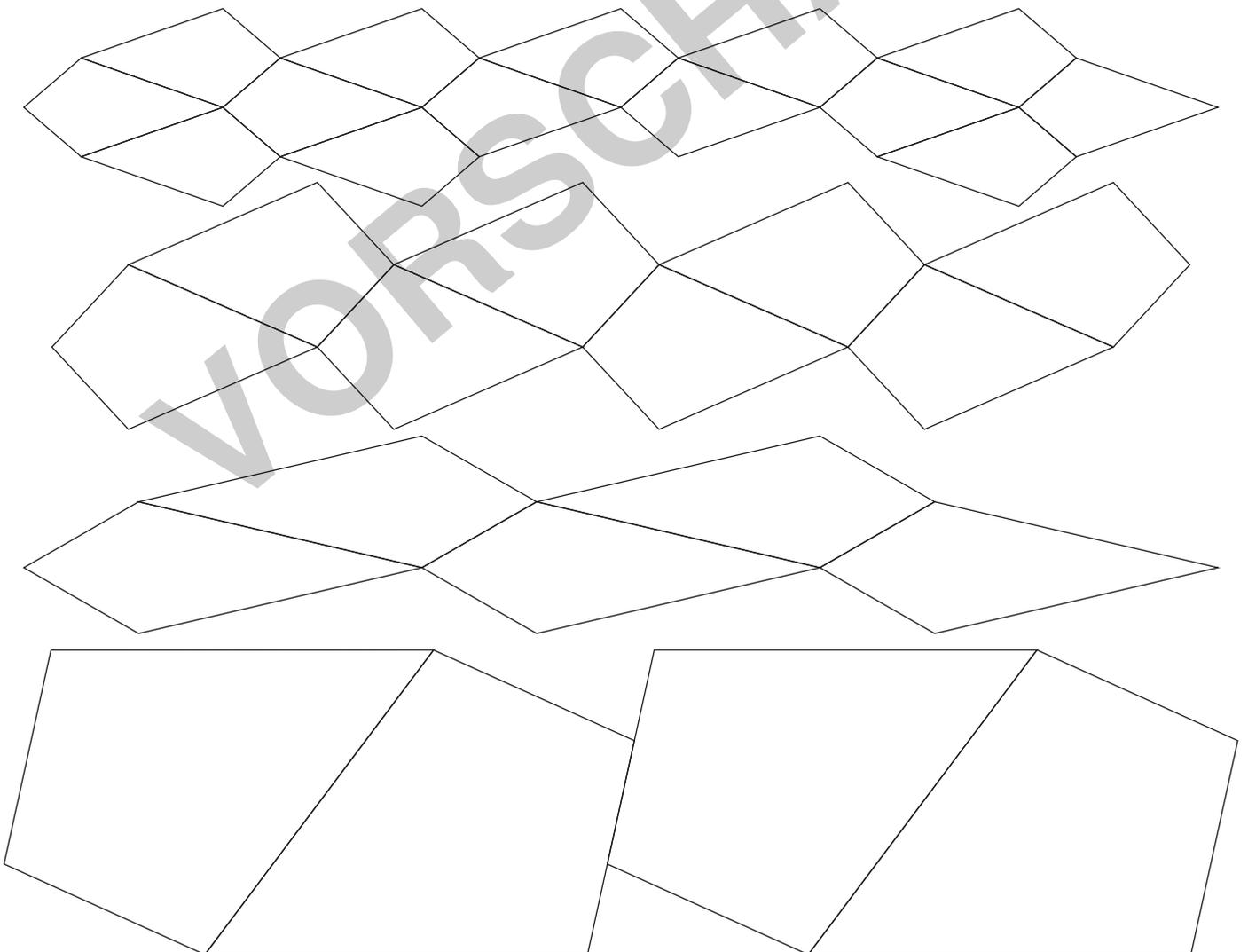


Konstruiere mit den verschiedenen Vierecken deinen eigenen Roboter.

Rhomben



Drachenvierecke



Roboter 3

