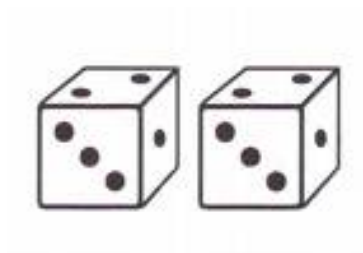


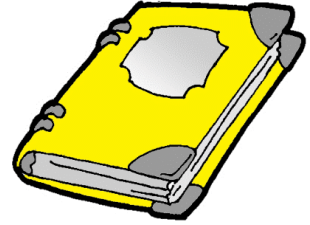
Kombinieren mit Zahlen und Figuren

Wir heißen: _____ und _____

<u>Aufgabe</u>	geschafft	leicht 😊	mittel 😐	schwer 😞	kontrolliert
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					



Aufgabe 1: Das Tagebuch



Ihr braucht:

- ein mit einem Zahlenschloss verschlossenes Buch

Marie und Henrik möchten gern wissen, was in dem geheimen Buch steht. Leider ist dieses mit einem Zahlenschloss verschlossen. Sie wissen aber, dass die Ziffern 4, 6, 9 vorkommen. Nur die Reihenfolge wissen sie nicht mehr.

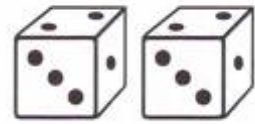
- a) Probiert noch nicht aus, das Zahlenschloss zu öffnen!
Schreibt zuerst alle Möglichkeiten auf, die es gibt!

_____ , _____ , _____ , _____ ,
_____ , _____ .

Es gibt _____ verschiedene Möglichkeiten!

- b) Versucht nun den Code zu knacken!
Die richtige Kombination heißt: _____
- c) Schließt das Schloss wieder und verstellt die Zahlenrädchen!
Erzählt den anderen Kindern nicht, wie der Zahlencode heißt,
denn so ist es für sie langweilig!

Aufgabe 2: Würfelaufgaben



Ihr braucht:

- 2  (Würfel)

a) Würfle mit 2 Würfeln! Male die gewürfelten Aufgaben auf und rechne plus (+). Es sollen nur unterschiedliche Aufgaben sein.

o o	o
o o	o

$$4 + 2 = \underline{\quad}$$

--	--

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

--	--

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

--	--

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

--	--

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

--	--

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

--	--

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

--	--

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

--	--

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

--	--

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

--	--

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

--	--

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

b) Mein kleinstes Ergebnis ist ____.
Gibt es noch ein kleineres? ____.

c) Mein größtes Ergebnis ist ____.
Gibt es noch ein größeres? ____.

Aufgabe 3: Hintereinander aufstellen



Ihr braucht:

3 Teddybären in 3 verschiedenen Farben (blau, rot, orange)

Die Teddybären machen mit der Lehrerin einen Ausflug in den Zoo.

An der Kasse stellen sie sich hintereinander auf!

a) Stellt euch vor, der blaue Teddy steht vorn.

Male die Teddys richtig an.



Es gibt _____ Aufstellungen.

b) Die anderen Teddys können auch vorn stehen.



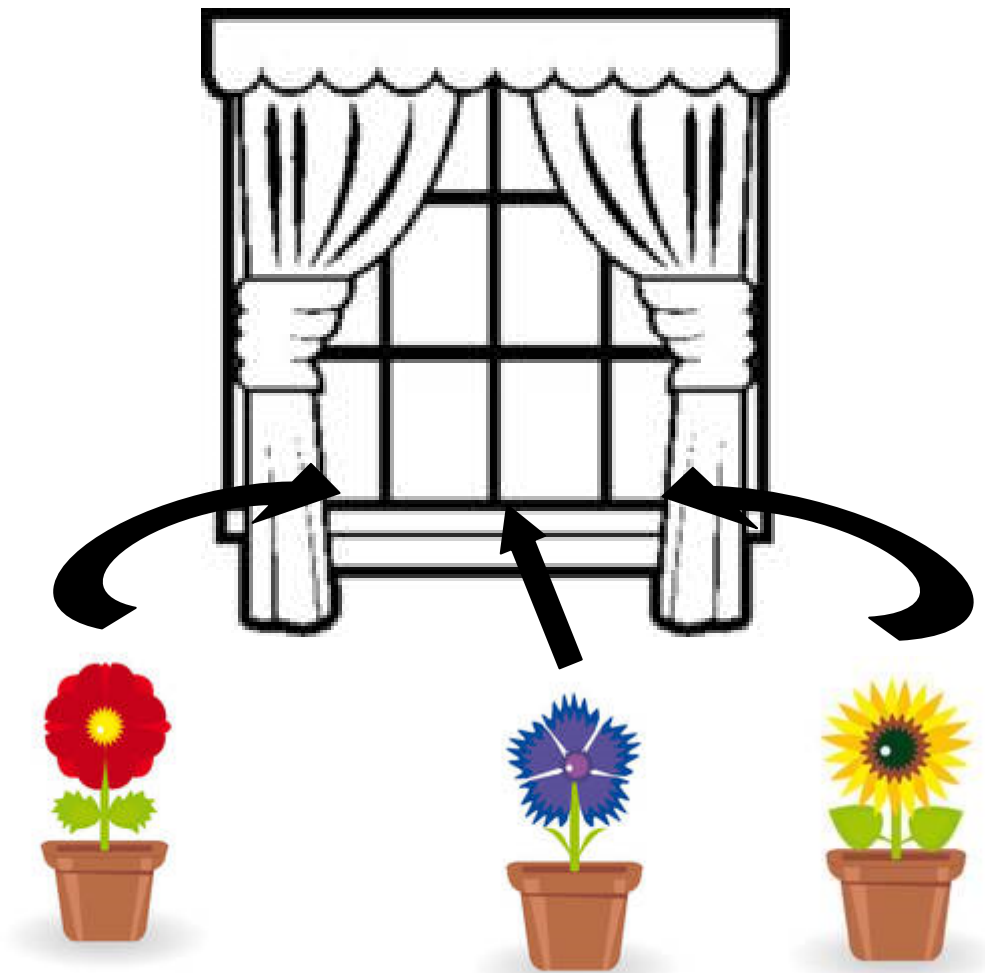
Es gibt insgesamt _____ Aufstellungen

Aufgabe 4: Blumenfenster

Ihr braucht:

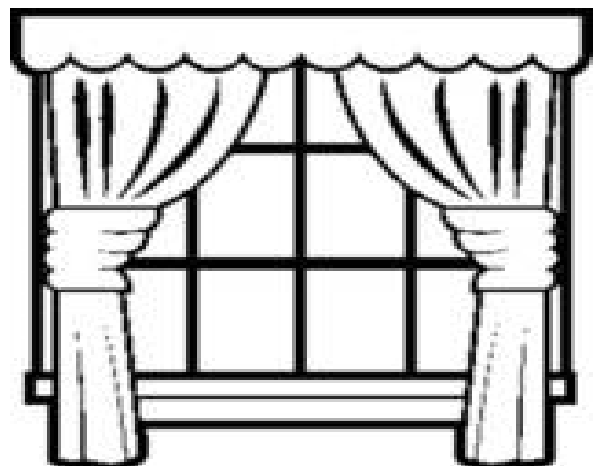
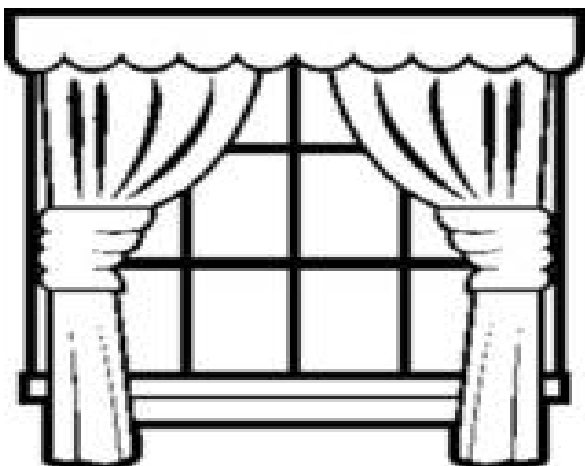
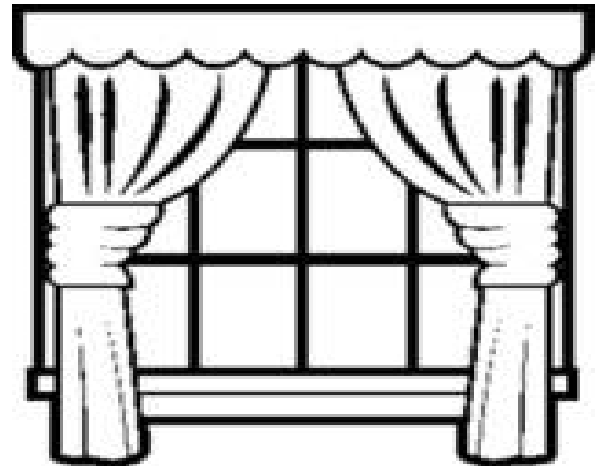
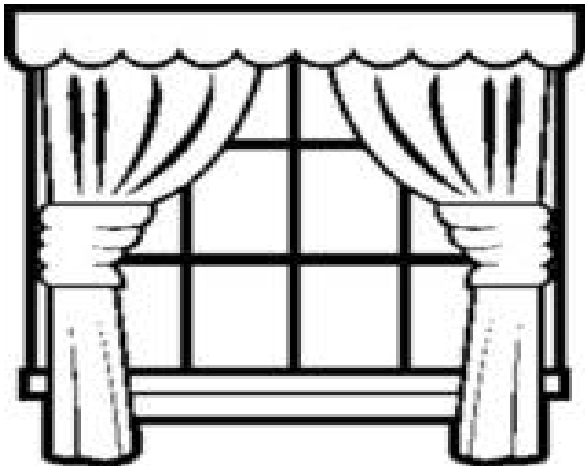
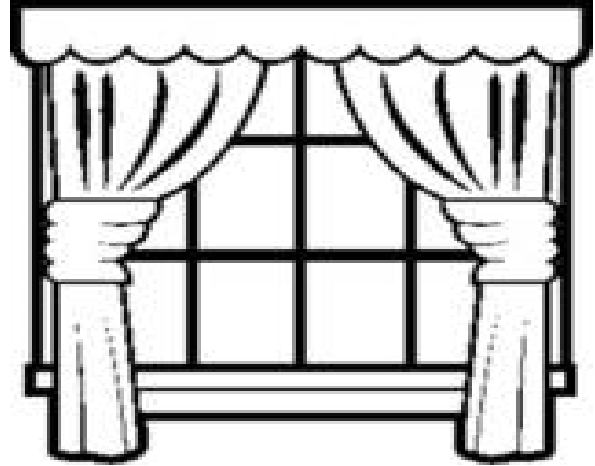
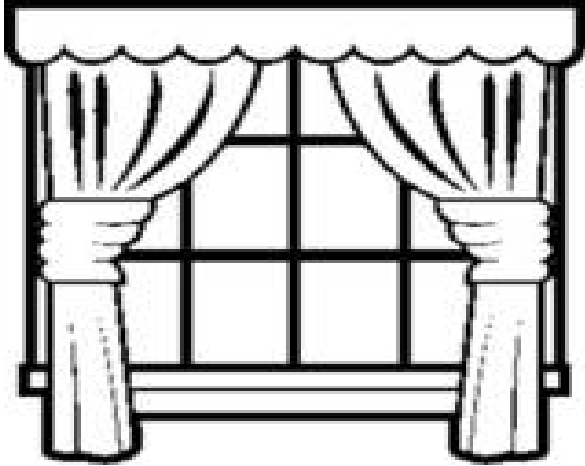


In welcher Reihenfolge kannst du die Blumen in das Fenster stellen?
Probiere es aus!



Aufgabe 4: Blumenfenster

Male die Blumentöpfe in die Fenster.



Ich habe ____ Möglichkeiten gefunden!

Aufgabe 5: Zauberwörter bilden

Ihr braucht:

MI

SA

3 Silbenkärtchen (LO, MI, SA)

LO

Hexe Lilli will zaubern.

Aus den Silben bildet sie dreisilbige Zauberwörter.

Jede Silbe soll nur einmal im Wort vorkommen.

a) Schreibt alle möglichen Zauberwörter auf!

b) Es gibt ____ verschiedene Zauberwörter.







Aufgabe 6: Anziehsachen

Ihr braucht:

- Hosen und Pullover

Kim hat drei Pullover und zwei Hosen.
Wie oft kann sie sich unterschiedlich anziehen?

Probiere es aus und male es in die Tabelle:





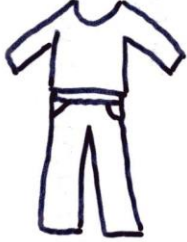

			
			
			

Nun bekommt Kim noch eine rote Hose. Wie oft kann sie sich nun anders anziehen?

Probiere aus und male.

Aufgabe 6: Anziehsachen

Name: _____

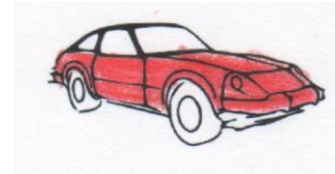
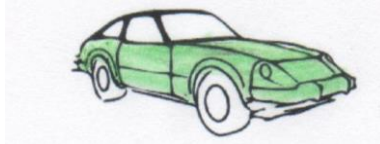
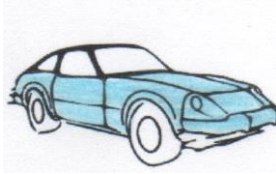
			
			
			

Aufgabe 7: Autospiel

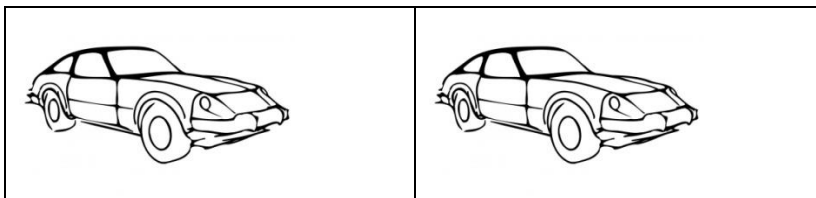
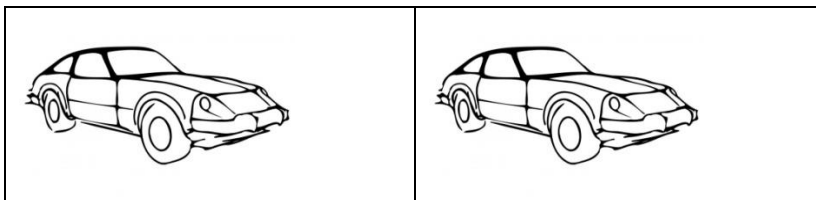
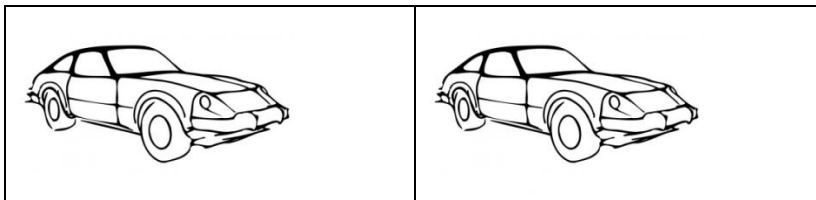


Ihr braucht:

- drei Spielzeugautos und Buntstifte (blau, grün, rot)



Ben spielt mit **zwei** Autos. Welche kann er nehmen?
Nimm und male an.



Aufgabe 7: Autospiel

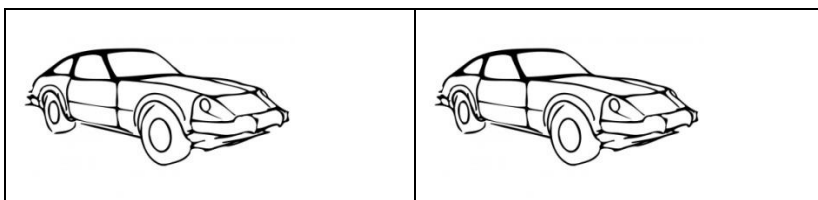
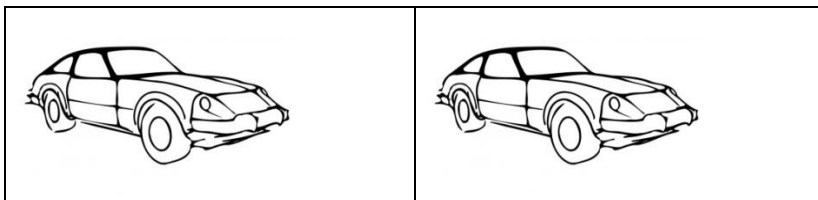
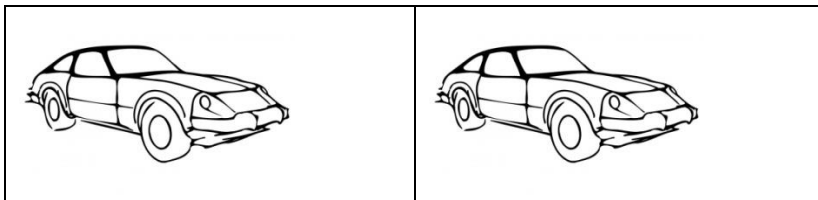


Ihr braucht:

- drei Spielzeugautos und Buntstifte (blau, grün, rot)



Ben spielt mit **zwei** Autos. Welche kann er nehmen?
Nimm und male an.

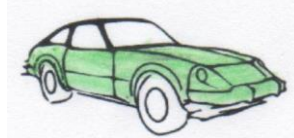
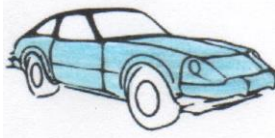


☆ Aufgabe 7: Autospiel

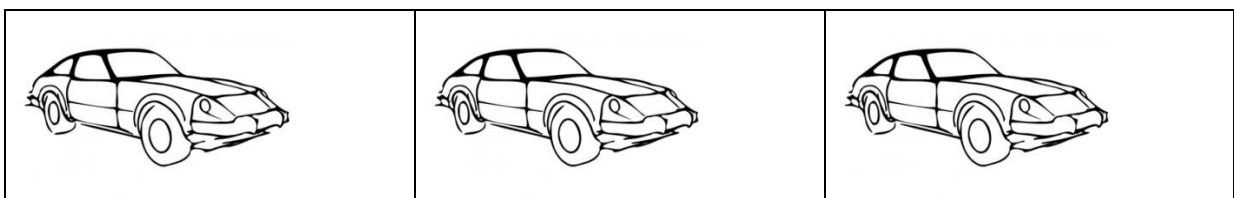
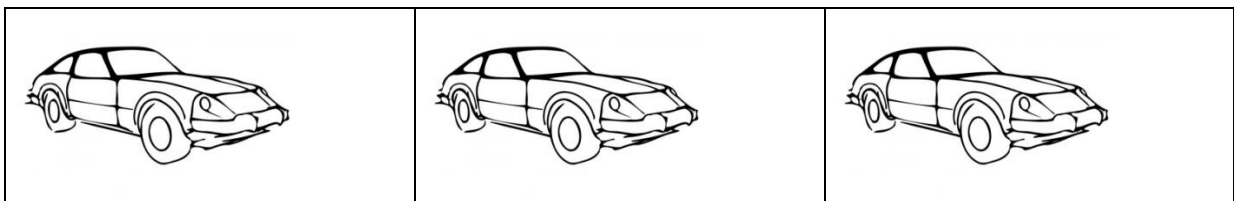
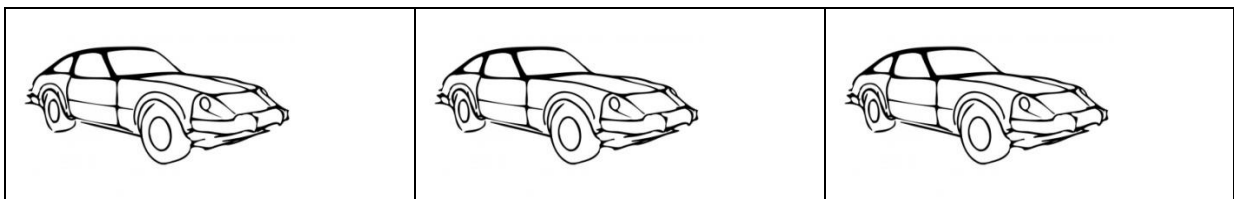
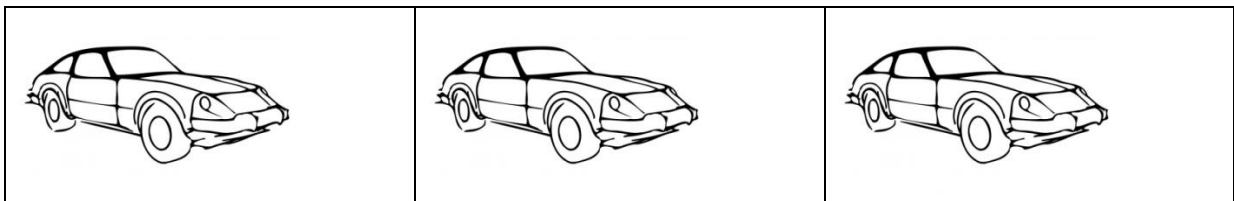


Ihr braucht:

- vier Spielzeugautos und Buntstifte (blau, grün, rot, gelb)



Ben spielt mit **drei** Autos. Welche kann er nehmen?
Nimm und male an.

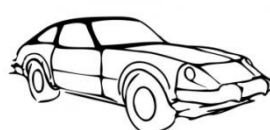
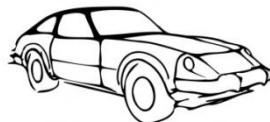
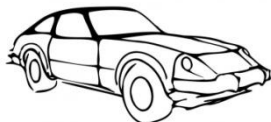
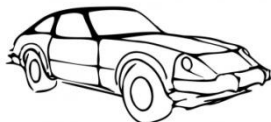


☆ Aufgabe 7: Autospiel

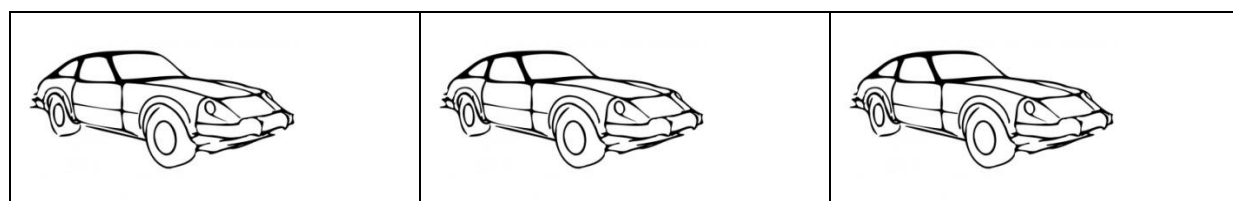
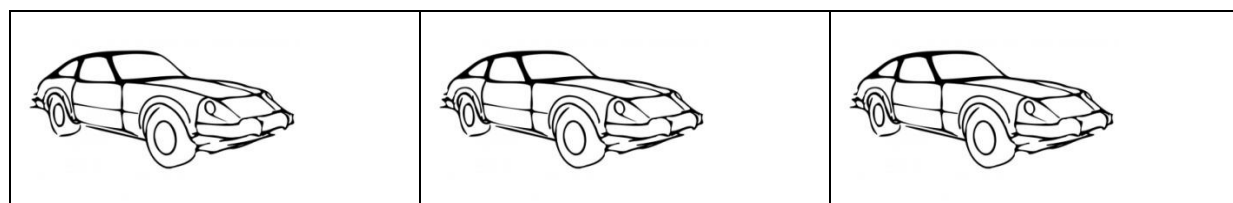
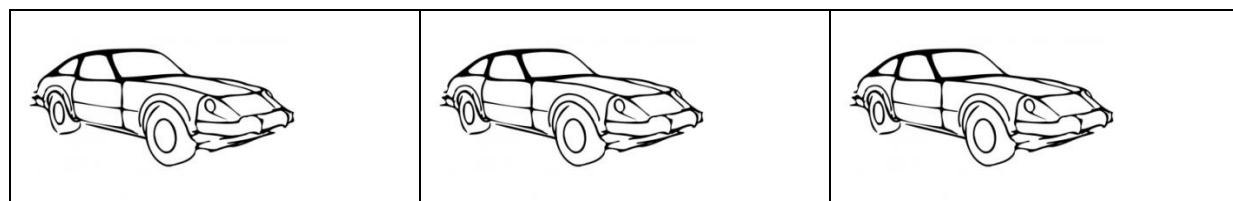
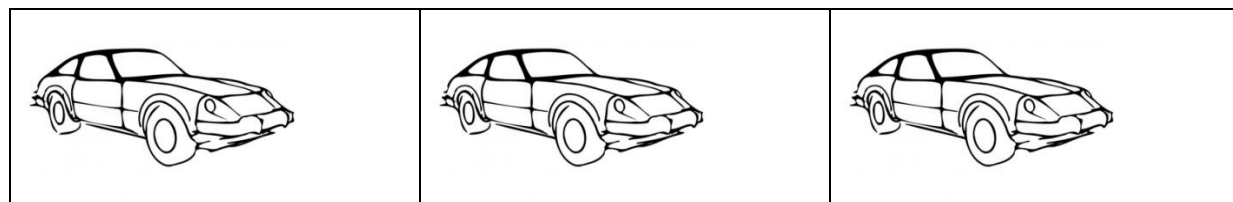


Ihr benötigt:

- vier Spielzeugautos und Buntstifte (blau, gelb, rot, grün)



Ben spielt mit **drei** Autos. Welche kann er nehmen?
Nimm und male an.



Aufgabe 8: Zahlen würfeln



Ihr braucht: 2 Würfel in blau und rot

Du spielst mit deinem Freund. Jeder darf zweimal würfeln.
Der blaue Würfel ist die Zehnerzahl, der rote Würfel ist die
Einerzahl.
Sieger ist, wer die höhere Zahl würfelt.

a) Welche Zahlen könnte man würfeln?



Z	E



Z	E

b) Sortiere nach der Größe

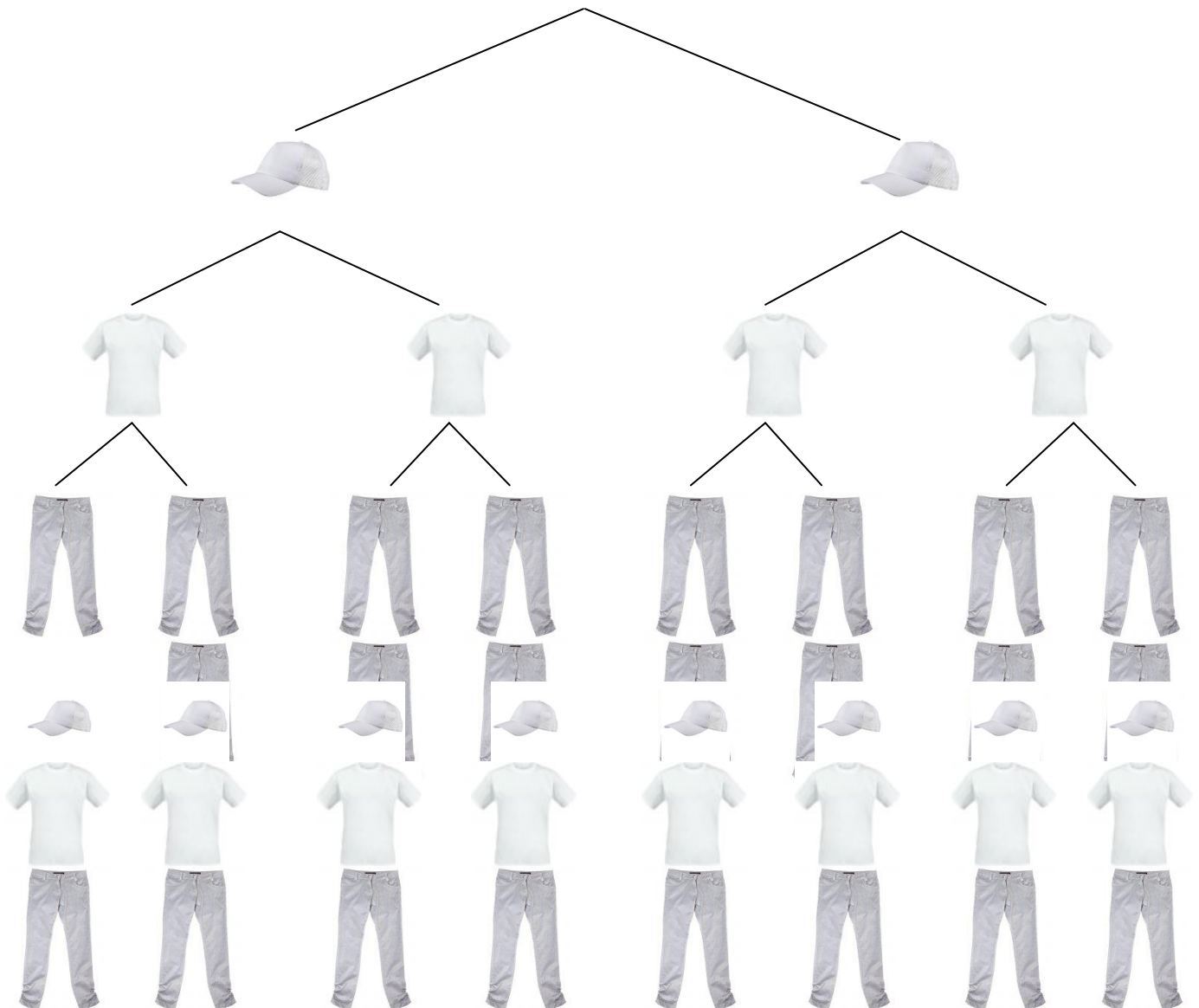




c) Gibt es noch mehr Möglichkeiten?

Aufgabe 9: Kleidung

Maxi hat 2 Käppis in den Farben blau und rot,
2 Pullover in den Farben gelb und grün und
2 Hosen in den Farben blau und schwarz.
Sie möchte sich jeden Tag anders anziehen.
An wie vielen Tagen schafft sie das?



Sie schafft es, sich an _____ Tagen anders anzuziehen.

Aufgabe 10: Mit Geld bezahlen

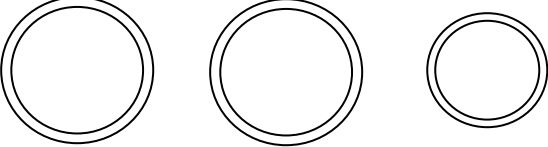
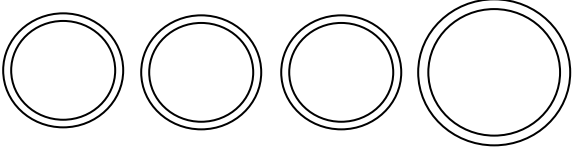


Du hast:

- 7 Geldmünzen (1 €, 1 €, 1 €, 1 €, 1 €, 2 €, 2 €)
- 4 Geldscheine (5 €, 5 €, 5 €, 10 €)

Tim möchte ein Buch kaufen. Er soll 15 € bezahlen. Lege für Tim die 15 €.

a) Lege mit den passenden Münzen und Scheinen.

15 €	 <div style="border: 1px solid black; width: 200px; height: 60px; margin-left: 20px;"></div>
15 €	 <div style="display: inline-block; border: 1px solid black; width: 150px; height: 45px; margin: 0 10px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 45px;"></div>
Finde mit den vorhandenen Scheinen und Münzen eigene Möglichkeiten! Lege!	
15 €	
15 €	
15 €	
15 €	

b) Ich habe _____ eigene Möglichkeiten gefunden!