

# Inhaltsverzeichnis

---

1. Konzept .....	4
2. Schwierigkeitsgrad .....	5
3. Vorbereitungen .....	8
4. Lösungshilfen .....	9
5. Positionsblatt .....	10
6. Logicals	
Logicals 1, einfach .....	11
Logicals 2, mittel .....	29
Logicals 3, schwierig .....	47
Logicals 4, anspruchsvoll .....	65
7. Lösungen .....	83

VORSCHAU

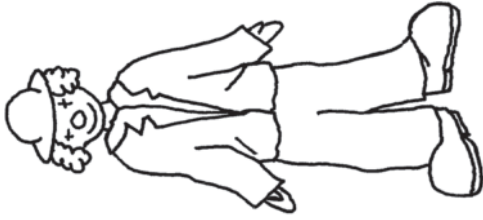


# Clowns

1

1

Male die Hüte, Jacken, Hosen und Schuhe der Clowns richtig aus!



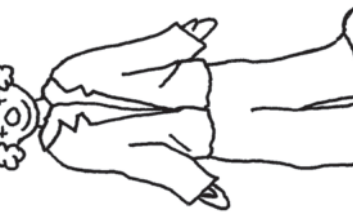
1. Der Clown rechts trägt einen blauen Hut.
2. Der Clown mit dem roten Hut steht nicht neben dem Clown mit dem blauen Hut.
3. Der Clown mit dem orangen Hut trägt eine grüne Jacke.
4. Rechts steht der Clown mit der gelben Jacke.
5. Links steht der Clown mit der blauen Jacke.
6. Der Clown in der Mitte trägt braun gestreifte Hosen und schwarze Schuhe.
7. Der Clown links trägt orange gepunktete Hosen.
8. Der Clown rechts trägt rote Hosen.
9. Die Clowns am Rand tragen violette Schuhe.

# Häuser

1

1

Male die Häuser und die Türen richtig aus!  
Schreibe in die Kästchen, wer in welchem Haus wohnt!



1. Das Haus in der Mitte ist rot.
2. Das rechte Haus ist braun.
3. Das Haus links ist violett.
4. Das braune Haus hat eine grüne Tür.
5. Die mittlere Tür ist gelb.
6. Das Haus links hat eine orange Tür.
7. Rechts wohnt Familie Seiler.
8. In der Mitte wohnt Familie Moreno.
9. Im violetten Haus wohnt Familie Kunz.

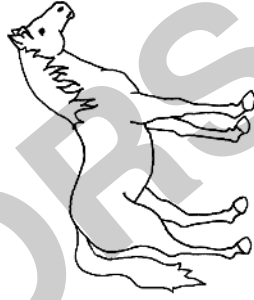
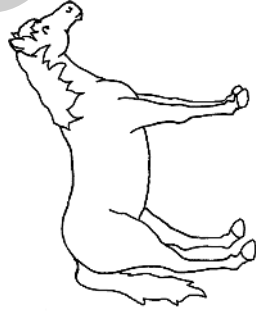
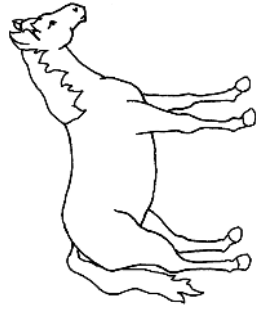


# Pferde

1

1

Male die Mähnen, Schweife und Felle der Pferde richtig aus!  
Schreibe in die Kästchen, wie die Pferde heißen!



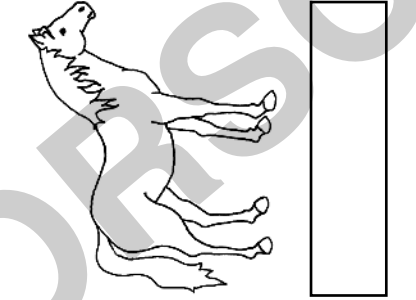
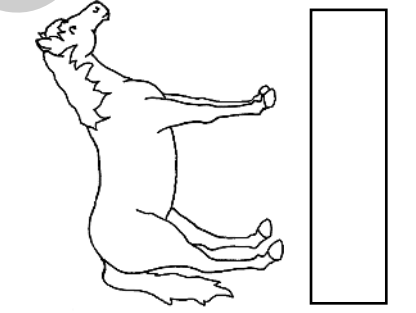
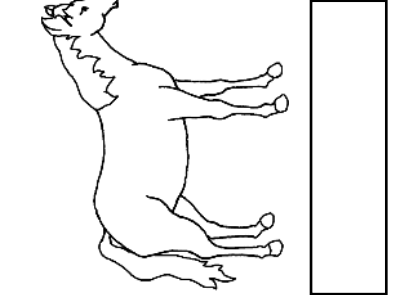
1. Das hinterste Pferd hat eine gelbe Mähne und einen gelben Schweif.
2. Vor dem Pferd mit der braunen Mähne und dem braunen Schweif steht kein anderes.
3. Das Pferd mit der schwarzen Mähne und dem schwarzen Schweif steht in der Mitte.
4. Das Pferd, das zwei andere vor sich hat, hat ein braunes Fell und heißt Hanko.
5. Das Pferd mit dem schwarzen Fell steht vorne und heißt Prinz.
6. Das Pferd mit dem weißen Fell heißt Bianca.

# Blumen

1

1

Zeichne die fehlenden Blüten- und Stielblätter der Blumen ein.  
Male die Blumen richtig aus.



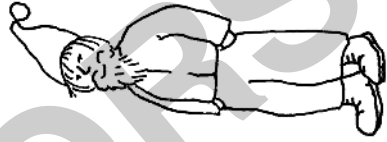
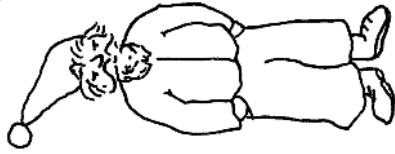
1. Die mittlere Blume hat fünf gelbe runde Blütenblätter.
2. Die Blume links hat vier rote spitze Blütenblätter.
3. Die Blume rechts hat fünf blaue runde Blütenblätter.
4. Die Blumen am Rand sind in der Mitte der Blüte violett.
5. Die Blume mit den vier hellgrünen spitzen Stielblättern ist in der Mitte der Blüte blau.
6. Die Blume links hat fünf dunkelgrüne runde Stielblätter.
7. Eine Blume hat fünf hellgrüne runde Stielblätter.
8. Die Stiefelfarbe der Blumen ist jeweils gleich wie die der Stielblätter.



# Früchte

Male die Mützen, Jacken und Hosen der Zwerge richtig aus!

Schreibe die richtigen Namen in die Kästchen!



1. Der Zwerg in der Mitte trägt eine rote Mütze.
2. Der Zwerg links trägt eine blaue Mütze.
3. Der Zwerg rechts trägt eine grüne Mütze.
4. Der Zwerg, der links neben dem Zwerg mit der roten Mütze steht, trägt eine orange Jacke.
5. Der Zwerg mit der blauen Jacke steht nicht in der Mitte.
6. In der Mitte steht der Zwerg mit der gelben Jacke und der grünen Hose.
7. Der Zwerg links trägt rote Hosen und heißt Zwick.
8. Zottel trägt orange Hosen und steht neben Zwick.

# Zwerge

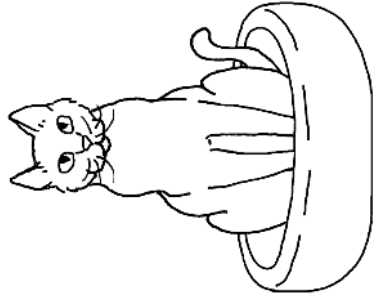
Zeichne die fehlenden Früchte in die Schalen.  
Male die Schalen richtig aus.

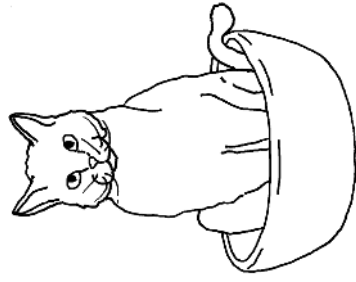
Schreibe in die Kästchen, wem die Früchteschalen gehören.

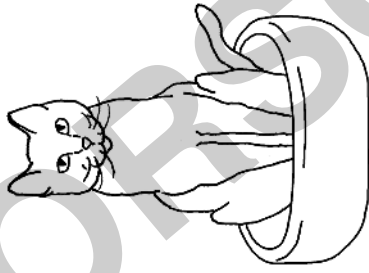


1. In der Schale links liegen drei Orangen und eine Banane.
2. In der Schale rechts sind zwei Äpfel und die gleiche Anzahl Bananen wie in der Schale links.
3. In der grünen Schale mit der Zitrone liegt eine Orange weniger als in der Schale links.
4. Die Schale, in der keine Orangen sind, ist blau.
5. In Claudias Schale befinden sich keine Bananen.
6. Florians Schale hat keine Orangen.
7. Beas Schale ist violett.

Male die Katzen und Katzenkörbe richtig aus!  
Schreibe in die Kästchen, wie die Katzen heißen!

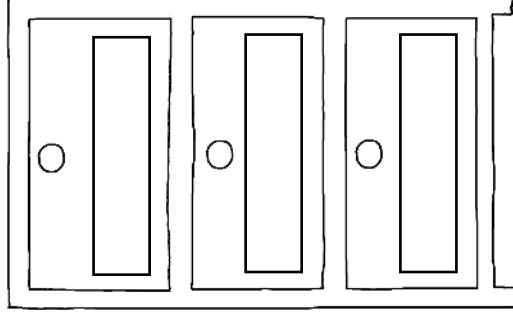







1. Die braune Katze ist in der Mitte.
2. Links von der braunen Katze ist die schwarze Katze.
3. Die rote Katze sitzt im blauen Katzenkorb.
4. Der gelbe Katzenkorb steht nicht neben dem blauen Katzenkorb.
5. Mimi sitzt im orangen Katzenkorb.
6. Lolo ist rechts von Mimi.
7. Die Katze links heißt Blacky.

Male die Schubladen und deren Griffe richtig aus!  
Schreibe auf die Schilder, was sich in den Schubladen befindet!



1. Über der roten Schublade ist keine andere Schublade.
2. Die unterste Schublade ist blau.
3. Die Schublade in der Mitte ist orange.
4. Der oberste Schubladengriff ist grün.
5. Unter dem grünen Schubladengriff ist der violette Schubladengriff.
6. Der unterste Schubladengriff ist rot.
7. In der blauen Schublade befindet sich Stoff.
8. Zwischen dem Stoff und dem Garn ist die Wolle.



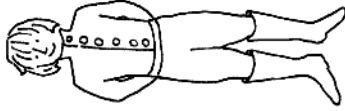
# Prinzen

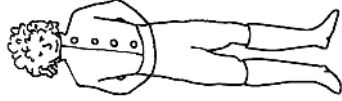
1

1

Male die Haare, Jacken, Hosen und Stiefel der Prinzen richtig aus.

Schreibe in die Kästchen, wie die Prinzen heißen.



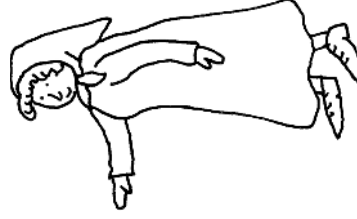
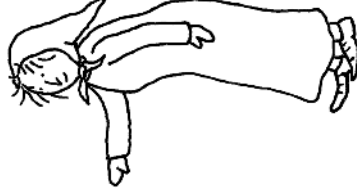
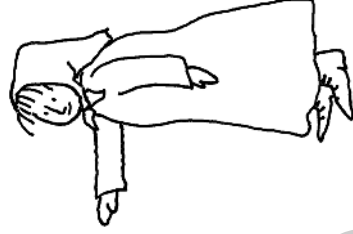





1. Der Prinz, der nicht am Rand steht, hat blonde Haare.
2. Der Prinz rechts hat schwarze Haare.
3. Der braunhaarige Prinz Kasimir trägt eine rote Jacke.
4. Prinz Isidor steht nicht neben Prinz Kasimir.
5. Neben Prinz Isidor steht der Prinz, der eine violette Jacke und braune Hosen trägt.
6. Rechts vom Prinzen in der roten Jacke steht Prinz Raffael mit den grünen Stiefeln.
7. Ein Prinz trägt eine orange Jacke.
8. Links von Prinz Raffael steht der Prinz in den blauen Hosen.
9. Die Prinzen am Rand tragen schwarze Stiefel.
10. Ein Prinz trägt eine weiße Hose.

# Hexen

Male die Kopftücher und Kleider der Hexen richtig aus! Zeichne, was fehlt!

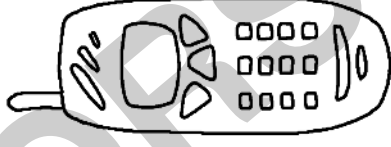
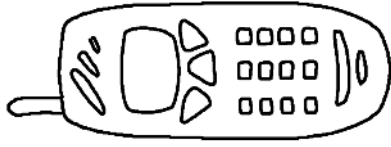
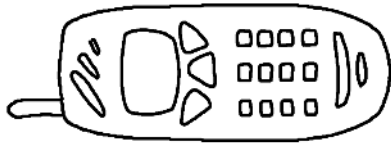


1. Die vorderste Hexe trägt ein oranges Kopftuch.
2. Die Hexe mit dem grünen Kopftuch steht hinten.
3. Die Hexe in der Mitte trägt ein rotes Kopftuch.
4. Die hinterste Hexe trägt ein blaues Kleid.
5. Die mittlere Hexe im orangen Kleid hält einen Besen in der Hand.
6. Die Hexe im grünen Kleid hält eine Katze an der Leine.
7. Die hinterste Hexe hält eine Laterne in der Hand.



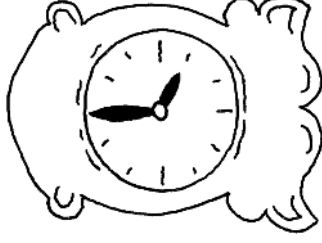
Male die Handys richtig aus.

Schreibe in die Kästchen, wo sich die Handys befinden.



1. Die Handys haben rote, gelbe oder grüne Knöpfe.
2. Das Handy mit den grünen Knöpfen ist neben dem Handy mit den roten Knöpfen.
3. Das Handy mit den roten Knöpfen ist rechts.
4. Das blaue Handy ist links.
5. Das violette Handy liegt im Wohnzimmer.
6. Das orange Handy rechts befindet sich in der Jackentasche.
7. Ein Handy ist in der Waschküche.

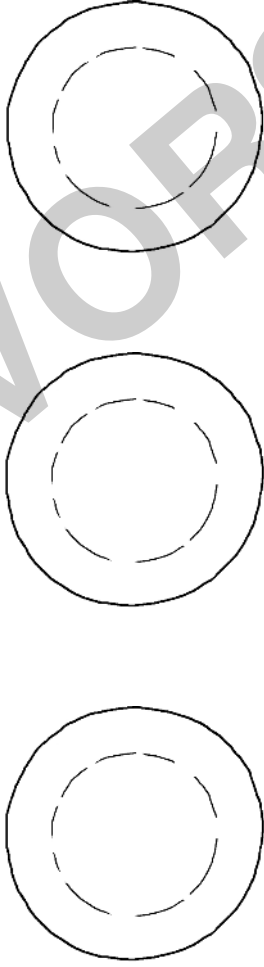
Male die Gehäuse und Ziffernblätter der Uhren richtig aus!  
Schreibe in die Kästchen, wem die Uhren gehören!



1. Zwischen der Uhr mit dem orangen Gehäuse und der Uhr mit dem blauen Gehäuse steht die Uhr mit dem roten Gehäuse.
2. Links neben der Uhr mit dem blauen Gehäuse steht keine andere Uhr.
3. Die Uhr mit dem violetten Ziffernblatt steht rechts.
4. Rechts von der Uhr mit dem orangen Ziffernblatt steht Tante Evis Uhr.
5. Die mittlere Uhr hat ein grünes Ziffernblatt.
6. Eine Uhr gehört Onkel Otto.
7. Rechts von Tante Rias Uhr steht die Uhr mit dem grünen Ziffernblatt.

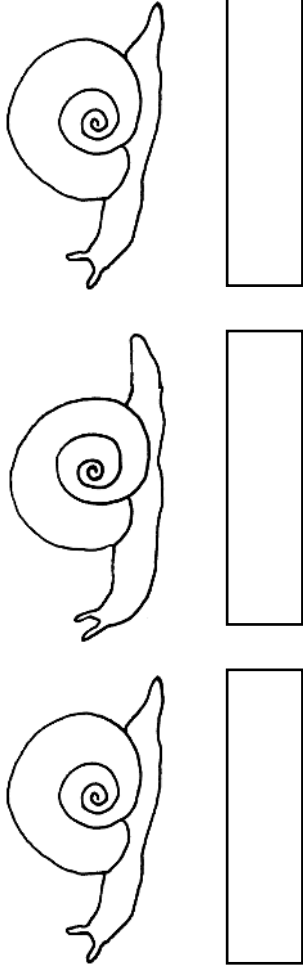


Zeichne die „Gemüse-Gesichter“ mit Haaren, Augen, Nasen und Mündern auf die Teller.



1. Auf dem Teller in der Mitte wurden sieben Karottenstängelchen für die Haare geschnitten.
2. Die Teller am Rand haben gleich viele Stängelchen als Haare.
3. Für die Teller am Rand wurden zusammen zehn Gurkenstängelchen für die Haare geschnitten.
4. Auf allen Tellern bestehen die Augen aus Gurkenrädchen.
5. Die Nasen wurden entweder mit einem Karotten- oder einem Gurkenstängelchen gemacht.
6. Das Gesicht rechts hat als einziges eine Gurkennase.
7. Die Münder wurden entweder mit einem halben Gurkenrädchen oder einem Tomatenschnitt gemacht.
8. Das Gesicht mit der Gurkennase hat einen Tomatenschnitt als Mund.
9. Ein einziges Gemüse-Gesicht wurde mit drei verschiedenen Gemüsen gemacht.
10. Das Gesicht mit den meisten Karottenstängelchen hat einen Gurkenmund.

Male die Schnecken und deren Häuschen richtig aus. Schreibe in die Kästchen, was die Schnecken fressen.



1. Die Schnecke, hinter der keine andere Schnecke mehr kriecht, hat ein grünes Häuschen.
2. Eine Schnecke hat ein gelbes Häuschen.
3. Die vorderste Schnecke hat ein violettes Häuschen.
4. Die Schnecken sind orange, gelb oder braun.
5. Hinter der Schnecke mit dem gelben Häuschen kriecht die braune Schnecke.
6. Vor der orangen Schnecke kriecht noch eine andere Schnecke.
7. Die Schnecke, die am liebsten Kopfsalat frisst, kriecht nicht ganz hinten.
8. Am liebsten fressen die Schnecken Kopfsalat, Ringelblumen oder Tomaten.
9. In der Mitte kriecht die Schnecke, die am liebsten Ringelblumen frisst.



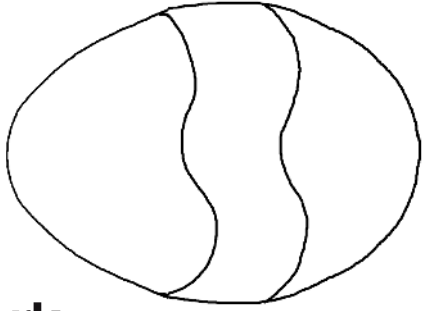
## Ostereier

## Regenwetter

Male die Ostereier richtig aus.

Male die Regenwolken richtig aus.

Zeichne die fehlenden Regentropfen unter die Wolken.  
Schreibe in die Kästchen, wie lange sie regnen.



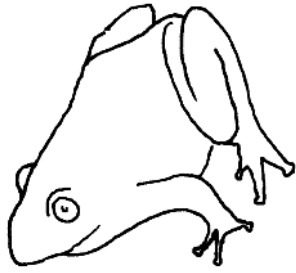



1. Das Ei mit dem blauen Mittelteil ist am Rand.
2. Das Ei mit dem roten Unterteil ist links vom Ei mit dem violetten Mittelteil.
3. Rechts vom Ei mit dem blauen Oberteil ist das Ei mit dem grünen Unterteil.
4. Das Ei in der Mitte hat einen violetten Mittelteil.
5. Ein Unterteil ist orange.
6. Das mittlere Ei hat ein blaues Oberteil.
7. Rechts vom Ei mit dem orangen Unterteil ist das Ei mit dem roten Oberteil.
8. Ein Oberteil ist grün.
9. Das Ei mit dem grünen Oberteil hat einen orangen Mittelteil.

1. Die graue Regenwolke ist nicht neben der schwarzen Regenwolke.
2. Die schwarze Regenwolke hat eine gerade Anzahl Regentropfen.
3. Die weiße Regenwolke regnet drei Stunden.
4. Zusammen sind es zwölf Regentropfen.
5. Die Regenwolke mit den drei Regentropfen regnet eine Stunde.
6. Die Regenwolke, die eine Stunde regnet, ist nicht neben der Regenwolke, die zwei Stunden regnet.
7. Rechts neben der Regenwolke mit den fünf Regentropfen ist die Regenwolke mit der geraden Anzahl Regentropfen.

Male die Frösche richtig aus.  
Schreibe in die Kästchen, wie die Frösche heißen.








Male die Sonnenhüte der Kinder richtig aus.  
Schreibe auf die Flaschen, welchen Sonnenschutzfaktor die Sonnencremes haben.

Schreibe in die Kästchen, wie die Kinder heißen.








1. Hinter Napoleon sitzt der blaue Frosch.
2. Kleopatra hat keine roten Augen.
3. Caesar ist nicht braun.
4. Vor dem Frosch mit den blauen Augen sitzt nur ein anderer Frosch.
5. Der Frosch mit den schwarzen Augen ist nicht blau.
6. Kleopatra sitzt ganz vorne.
7. Der grüne Frosch hat keine blauen Augen.

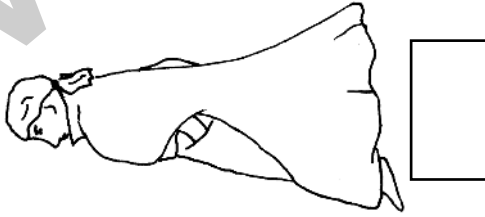
1. Pascal trägt keinen blauen Sonnenhut.
2. Dominiks Sonnencreme hat nicht Schutzfaktor 30.
3. Melanies Sonnencreme hat einen dreimal so hohen Schutzfaktor wie Pascals Sonnencreme.
4. Das Kind mit dem grünen Sonnenhut ist nicht neben dem Kind mit dem Schutzfaktor 25.
5. Das Kind mit dem schwarzen Sonnenhut ist in der Mitte.
6. Das Kind mit dem schwarzen Sonnenhut hat mit Schutzfaktor 30 den höchsten Schutzfaktor.
7. Rechts von Dominik ist Melanie.



# Prinzen

3

Male die Haare und Umhänge der Prinzen richtig aus. Schreibe in die Kästchen, wie viele Schwestern die Prinzen haben.

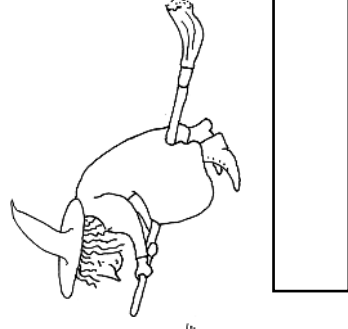


1. Der Prinz mit den drei Schwestern steht nicht in der Mitte.
2. Der vorderste Prinz trägt keinen blauen Umhang.
3. Der schwarzhaarige Prinz hat nicht nur eine Schwester.
4. Der blonde Prinz hat nicht zwei Schwestern.
5. Der blonde Prinz steht nicht direkt vor dem Prinzen im grünen Gewand.
6. Der braunhaarige Prinz steht hinter dem Prinzen im roten Gewand.
7. Der Prinz im blauen Gewand steht vor dem Prinzen im grünen Gewand.
8. Der mittlere Prinz hat doppelt so viele Schwestern wie der vorderste Prinz.

# Hexen

3

Male die Hexen und die Besen richtig aus! Schreibe in die Kästchen, wie die Hexen heißen!



1. Die Hexen heißen Trixi, Trexi und Traxi.
2. Die gelbe Hexe fliegt hinter der Hexe mit dem blauen Besen.
3. Trixi fliegt nicht ganz hinten.
4. Vor Trixi fliegt die Hexe mit dem grünen Besen.
5. Vor der blauen Hexe fliegt keine andere Hexe.
6. Die rote Hexe fliegt nicht hinter Trexi.
7. Die Hexe auf dem orangen Besen fliegt nicht direkt hinter der blauen Hexe.

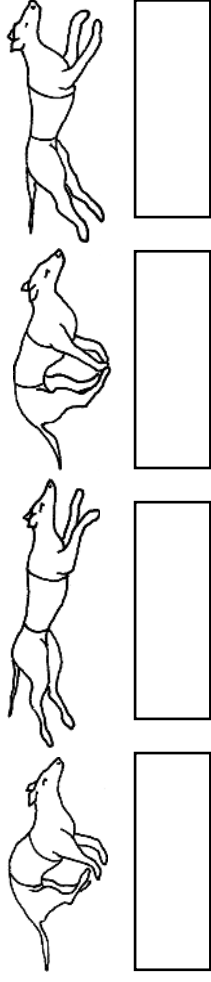


Male die Anzüge, Flossen und Sauerstoffflaschen der Taucherinnen richtig aus.



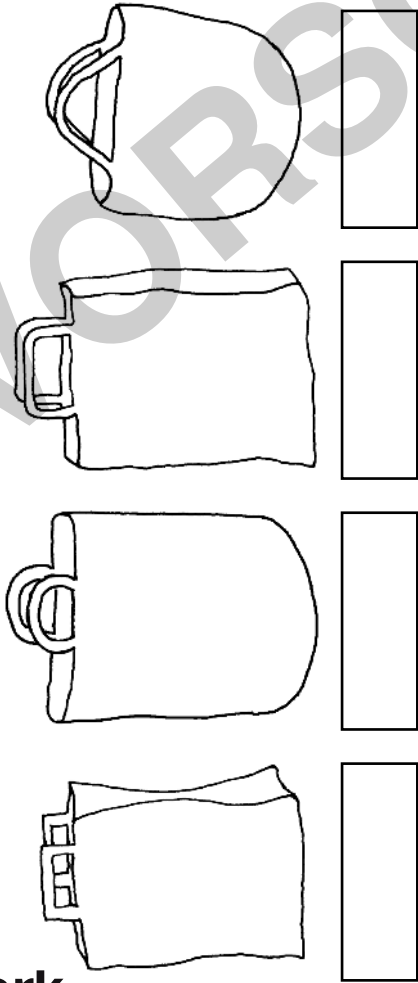
- Über der Taucherin im grünen Anzug schwimmt die Taucherin im blauen Anzug.
- Die vordere Taucherin im schwarzen Anzug schwimmt unter der Taucherin mit den schwarzen Flossen.
- Eine der Taucherinnen hinten trägt orange Flossen, die andere gelbe.
- Vor der Taucherin mit der roten Sauerstoffflasche schwimmt die Taucherin mit den blauen Flossen.
- Hinter der Taucherin im roten Anzug schwimmt die Taucherin, die sowohl orange Flossen trägt als auch eine orange Sauerstoffflasche hat.
- Die Taucherin mit der gelben Sauerstoffflasche schwimmt unter der Taucherin mit der blauen Sauerstoffflasche.

Male die Hunde richtig aus! Schreibe die Namen der Hunde in die Kästchen! Beschrifte die Startnummern der Hunde!



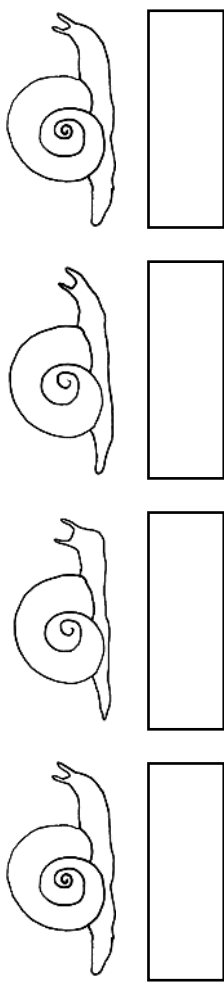
- Der gelbe Hund und der braune Hund sind am weitesten voneinander entfernt.
- Die Startnummern lauten 10, 11, 14 und 26.
- Der weiße Hund heißt Kimba.
- Der gelbe Hund rennt nicht ganz hinten.
- Zwischen dem gelben Hund und dem schwarzen Hund rennt der weiße Hund.
- Der schwarze Hund hat die Startnummer 14.
- Der Hund mit der höchsten Startnummer rennt nicht ganz hinten.
- Apollo rennt nicht direkt vor oder hinter Kimba.
- Der Hund mit der ungeraden Startnummer rennt nicht am Rand.
- Hasso rennt nicht wie Rocky zwischen zwei anderen Hunden.

Zeichne das eingekaufte Gemüse in die Taschen.  
Schreibe in die Kästchen, wem die Taschen gehören.



- Herr Wagner hat nur eine Gemüsesorte in seiner Tasche.
- Herr Müller hat vier Tomaten gekauft.
- In der zweiten Tasche von rechts sind zwei Gemüsesorten.
- Insgesamt sind es drei Gurken, zehn Tomaten und zwölf Karotten.
- Frau Weber hat doppelt so viele Karotten wie Frau Meier gekauft.
- Herr Müller hat eine Gurke mehr als Frau Meier gekauft.
- Die Taschen der Männer sind nicht am Rand.
- In den beiden Taschen rechts befinden sich Gurken.
- Links ist die Tasche mit der Hälfte aller Tomaten.
- Herr Wagner hat die Hälfte aller Karotten gekauft.

Male die Schnecken und deren Häuschen richtig aus.  
Schreibe in die Kästchen, wie die Schnecken heißen.



- Die Schneckenhäuser sind rot, blau, grün oder braun.
- Die schwarze Schnecke kriecht nicht am Rand.
- Die Schnecke mit dem blauen Häuschen kriecht vor der Schnecke mit dem roten Häuschen.
- Die Schnecke mit dem roten Häuschen kriecht vor der schwarzen Schnecke.
- Peino kriecht hinter Tacho.
- Turbo ist orange.
- Tacho kriecht zwischen der gelben Schnecke und der Schnecke mit dem roten Häuschen.
- Die braune Schnecke kriecht direkt vor der Schnecke mit dem grünen Häuschen.
- Eine Schnecke heißt Nipo.