

Wochenthema / Week Theme

Jahreszeiten / Seasons

14.09.2020 - 18.09.2020



Übersicht

Overview

1. Info-Text

Information

2. Fragen zum Text

Questions to the text

3. Videoclips

4. Lieder

Songs

5. Arbeitsblätter

Worksheets

- Verwirrte Jahreszeiten

Mixed-up Seasons

- Die Vier Jahreszeiten

The Four Seasons

- Male die Blume

Colour the Flower

- Monate

Months

6. Bastelangebote

Crafts

- Die Jahresuhr

The Season Circle

- Die Vier Jahreszeiten Bäume

The Four-Season Trees

1. Info-Text

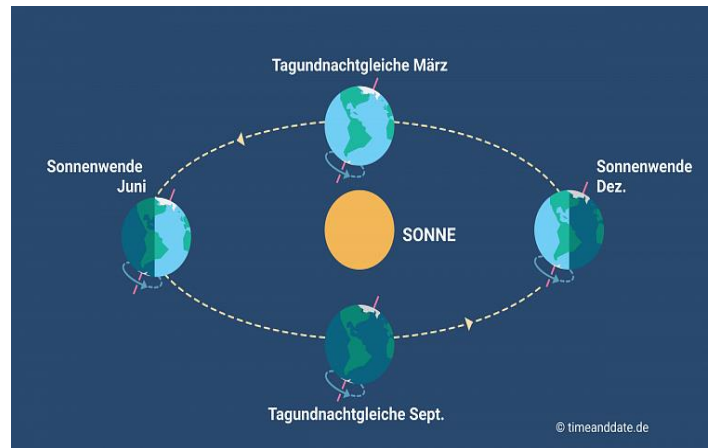
Information

Warum gibt es Jahreszeiten?

Why are there seasons?

Die Erde dreht sich zu jeder Zeit um sich selbst. Eine Umdrehung dauert genau einen ganzen Tag (24 Stunden). Gleichzeitig dreht sich die Erde auch um die Sonne. Bis die Erde die Sonne einmal umrundet hat, dauert es ein ganzes Jahr. Die Erde dreht sich allerdings nicht gerade sondern ein bisschen schief und, weil die Erde ein bisschen schräg steht, gibt es die Jahreszeiten.

The earth turns around itself, this takes exactly one whole day (24 hours). At the same time the earth also turns around the sun. For the earth to orbit the sun once, it takes a whole year. The earth does not turn straight, but a little skew; therefore, the earth has various seasons.



Was passiert beim Jahreszeitenwechsel?

What happens when the seasons changes?

Während sich die Erde im Laufe des Jahres um die Sonne dreht, scheint die Sonne unterschiedlich stark auf die verschiedenen Regionen der Erde. Ist auf der Nordhalbkugel Sommer, herrscht auf der Südhalbkugel Winter. Im Sommer ist der jeweilige Bereich der Erde so zur Sonne geneigt, dass die Sonnenstrahlen direkt von oben auf die Erdoberfläche scheinen. So werden die Tage länger und das Wetter wärmer.

Im Winter ist es so, dass die Sonnenstrahlen nur sehr flach auf die Erde fallen. Deshalb werden die Tage deutlich kürzer und es wird kälter.

While the earth turns around the sun during the year, its brightness varies in the different regions of the earth. If it is summer in the northern hemisphere of the earth, it is winter in the southern hemisphere.

In summer, the respective region of the earth is inclined towards the sun in such a way that the sun's rays shine directly from above onto the earth's surface. This makes the



days longer and the weather warmer. In winter, the sun's rays fall only very flat on the earth. Therefore, the days become clearly shorter and it becomes colder.

Warum gibt es aber vier Jahreszeiten und nicht nur zwei?

Why are there four seasons instead of only two?

Es gibt vier Jahreszeiten, weil sich die Position der Erde über das Jahr verteilt immer verändert, aber ganz langsam. Die Jahreszeiten Herbst und Frühling sind Übergangsjahreszeiten.

Beispiel: Im Winter ist es kalt, wenn der Frühling beginnt wird es wieder langsam wärmer. Im Sommer ist es am wärmsten. Im Herbst wird es dann wieder langsam kälter, bis schließlich wieder Winter ist.

There are four seasons, because the position of the earth is always changing throughout the year, but very slowly. The seasons autumn and spring are transitional seasons, which means it brings the next season which is either summer or winter

Example: In winter it is cold, when spring starts it will slowly become warmer again. In summer it is the warmest. In autumn, it slowly gets colder again until it is winter again.

2. Fragen zum Text

Questions to the text.

- Wie viele Jahreszeiten gibt es?
How many seasons does the earth have?
- Wie heißen die vier Jahreszeiten?
How are the four seasons called?
- Welche ist die kälteste Jahreszeit?
Which season is the coldest?
- Warum gibt es Jahreszeiten?
Why do we have different seasons?
- Wie lange braucht die Erde, um einmal die Sonne zu umkreisen?
How long does the earth take to turn around the sun?
- Wie viele Monate hat ein Jahr?
How many months are there in a year?

3. Videoclips

- Jahreszeiten: <https://www.youtube.com/watch?v=eQnZZvKf4Y0>.

- Die Jahreszeiten lernen für Kinder mit Flunkeblunk:

<https://www.youtube.com/watch?v=luEWVAzK6ag>.

4. Lieder

Songs

- Die Jahresuhr: <https://www.youtube.com/watch?v=WJ0uJo5kJ04>.
- Das Jahreszeitenlied: <https://www.youtube.com/watch?v=VqjZxh3hThE>
- Es war eine Mutter: <https://youtu.be/IPN1DLS1-Pk>.

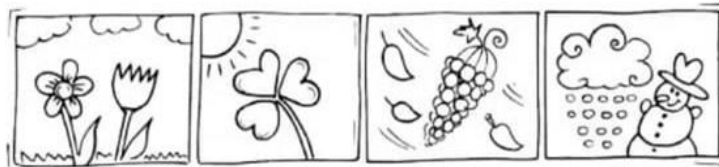
Es war eine Mutter, die hatte vier Kinder

Es war eine Mutter, die hatte vier Kinder

Den Frühling, den Sommer, den Herbst und den Winter

Der Frühling bringt Blumen, der Sommer den Klee

Der Herbst, der bringt Trauben, der Winter den Schnee



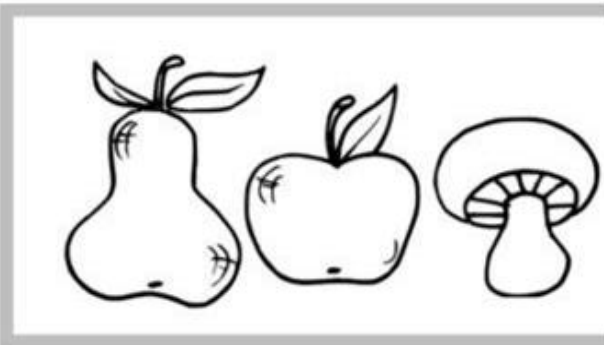
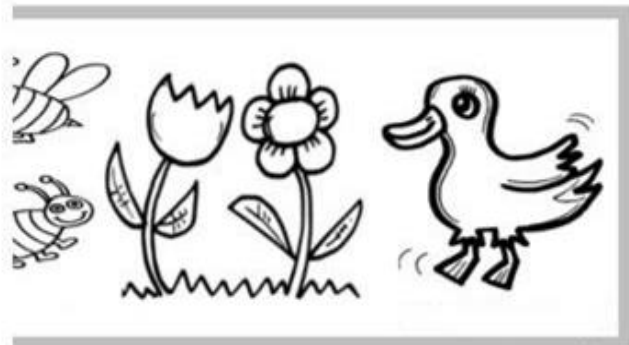
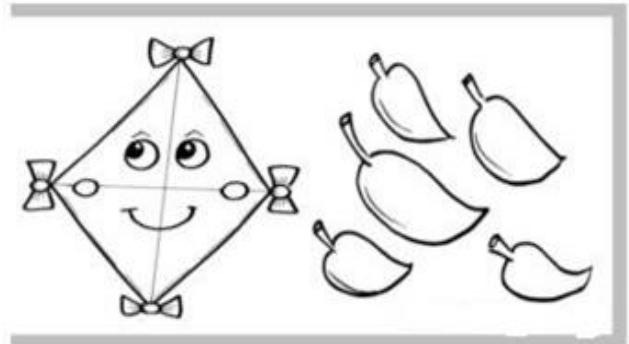
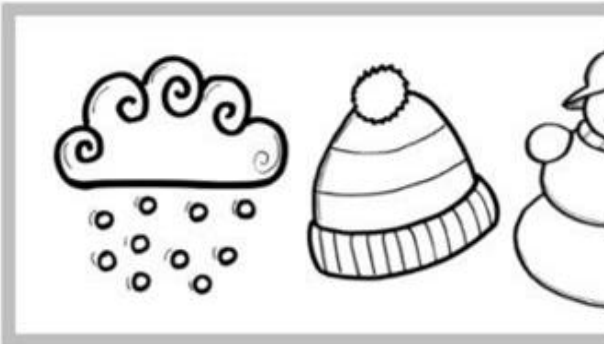
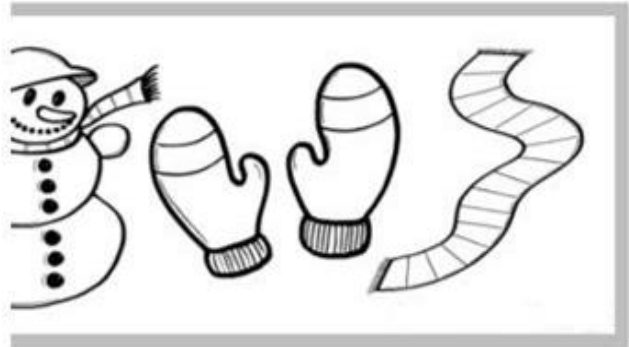
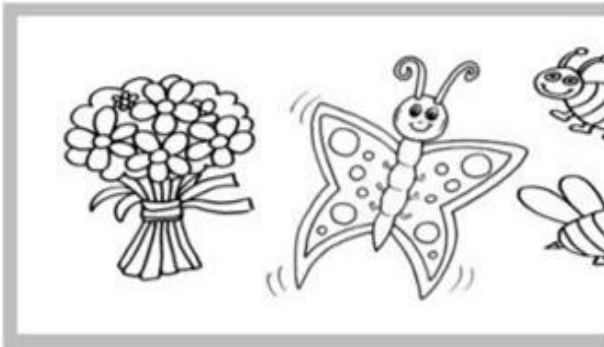
5. Arbeitsblätter

Worksheets

Verwirrte Jahreszeiten

Mixed-up Seasons

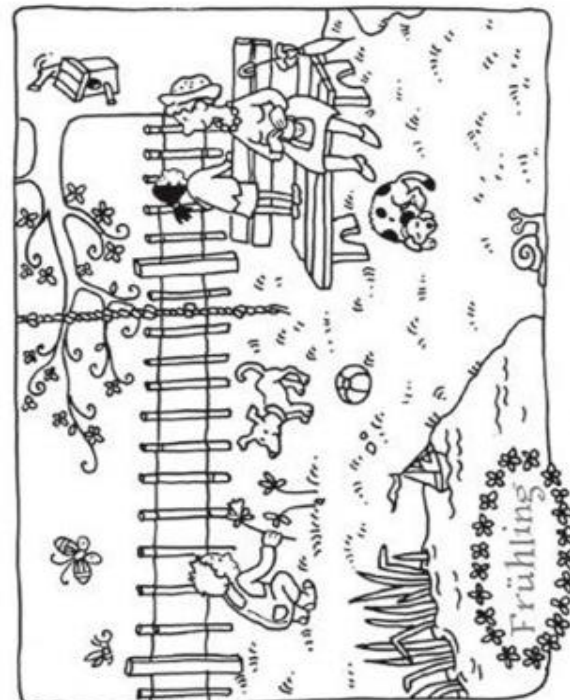
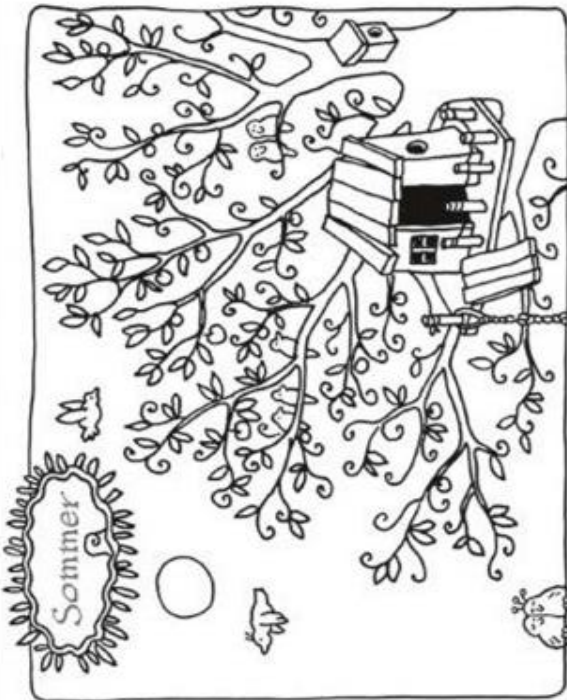
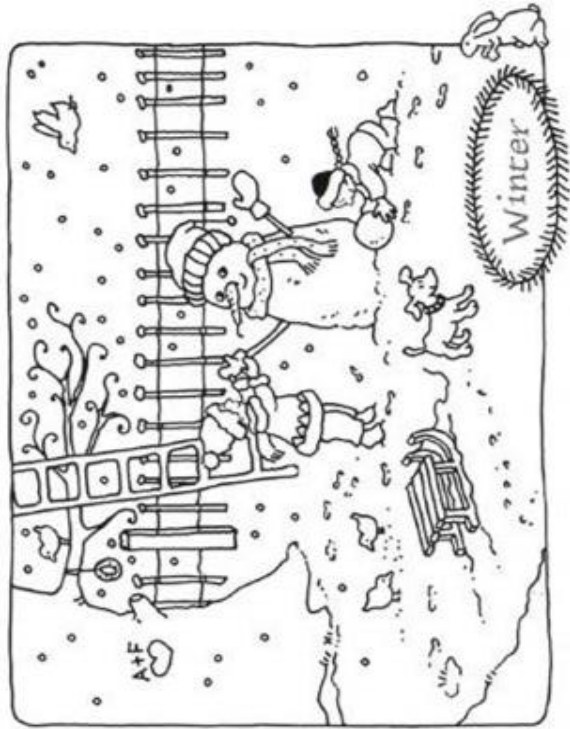
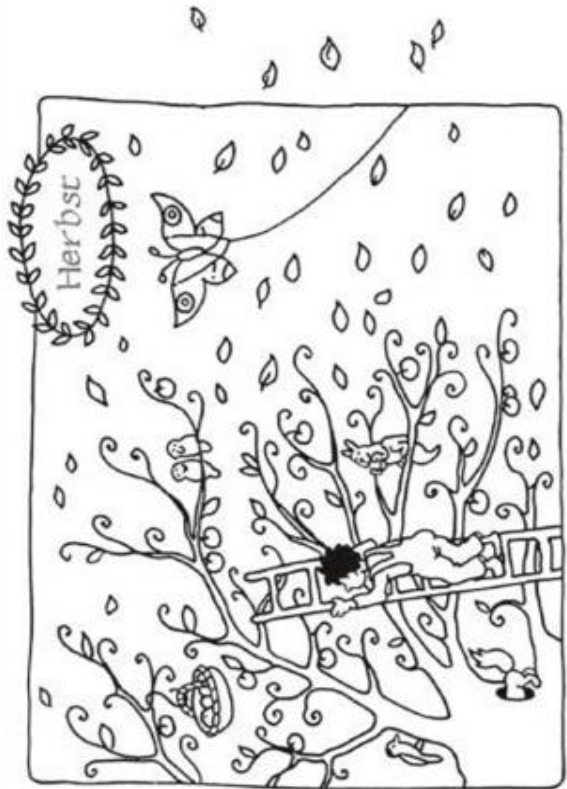
Male die Bilder mit Buntstiften aus, schneide sie anschließend aus und klebe sie auf einem weißen Papier richtig zusammen. *Use your colouring pencils to colour the pictures, then cut the rows and paste them on a white paper correctly.*



Die Vier Jahreszeiten

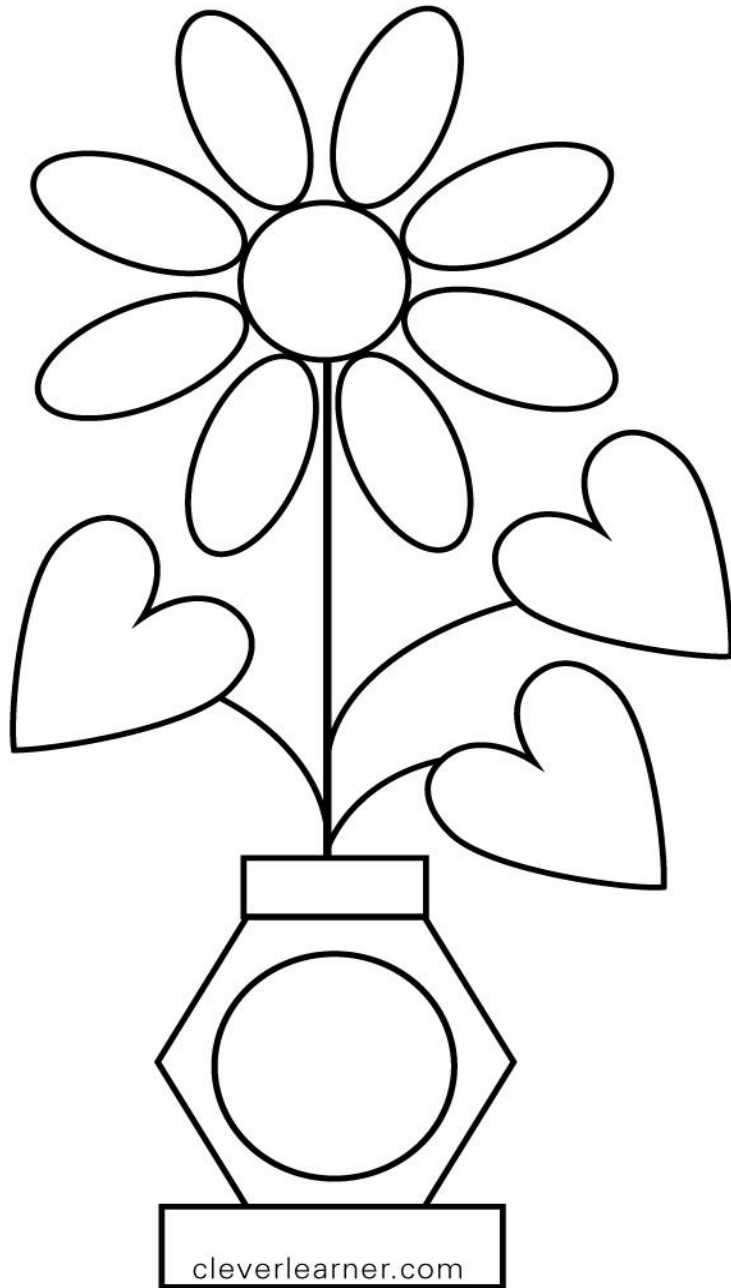
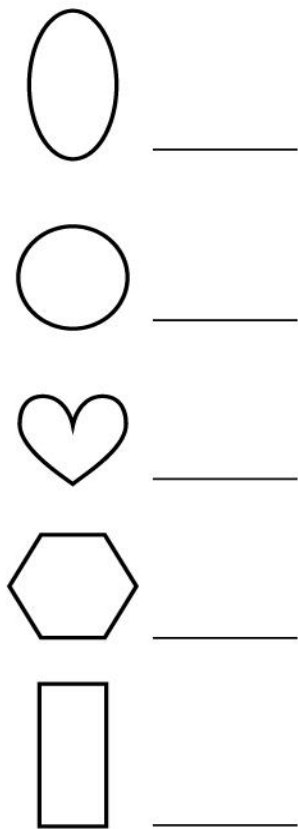
The Four Seasons

Male die einzelnen Bilder für die Jahreszeiten Bunt aus. Achte bitte darauf nur innerhalb der Linien zu malen, nicht darüber hinaus. Colour the individual pictures for each season. Make sure to colour only within the lines.



Color and count

How many times
is each shape used?



Male die Blume an.
Wie viele Formen kannst du sehen?
Schreibe die Anzahl hin.

Monate






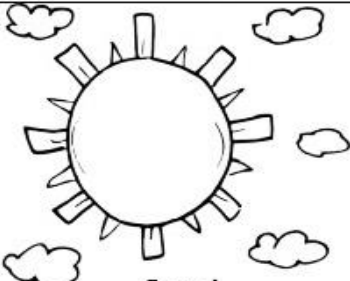

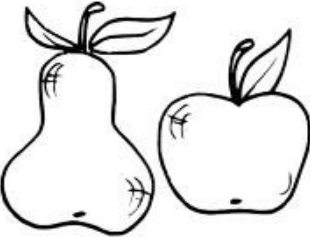

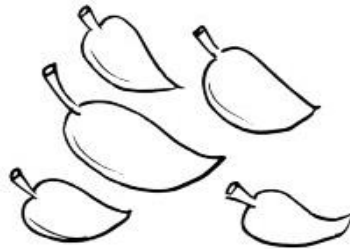


Months

Kannst Du dich noch daran erinnern, dass jedes Jahr zwölf Monate hat? Kannst du sie noch nennen?

Do still remember that every year has twelve months, can you name them?

Male die Bilder aus.

Colour the pictures.

 <p>Januar</p>	 <p>Februar</p>	 <p>März</p>
 <p>April</p>	 <p>Mai</p>	 <p>Juni</p>
 <p>Juli</p>	 <p>August</p>	 <p>September</p>
 <p>Oktober</p>	 <p>November</p>	 <p>Dezember</p>

6. Bastelangebote Crafts

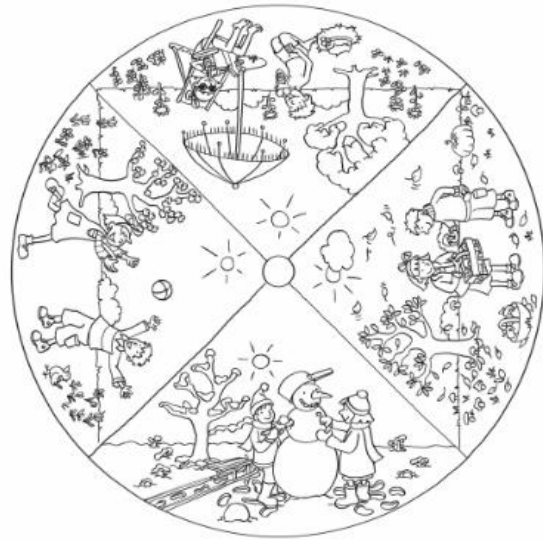
6.1. Die Jahresuhr

The Season Circle

Du brauchst:

What you need:

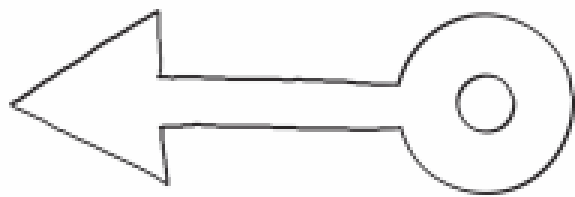
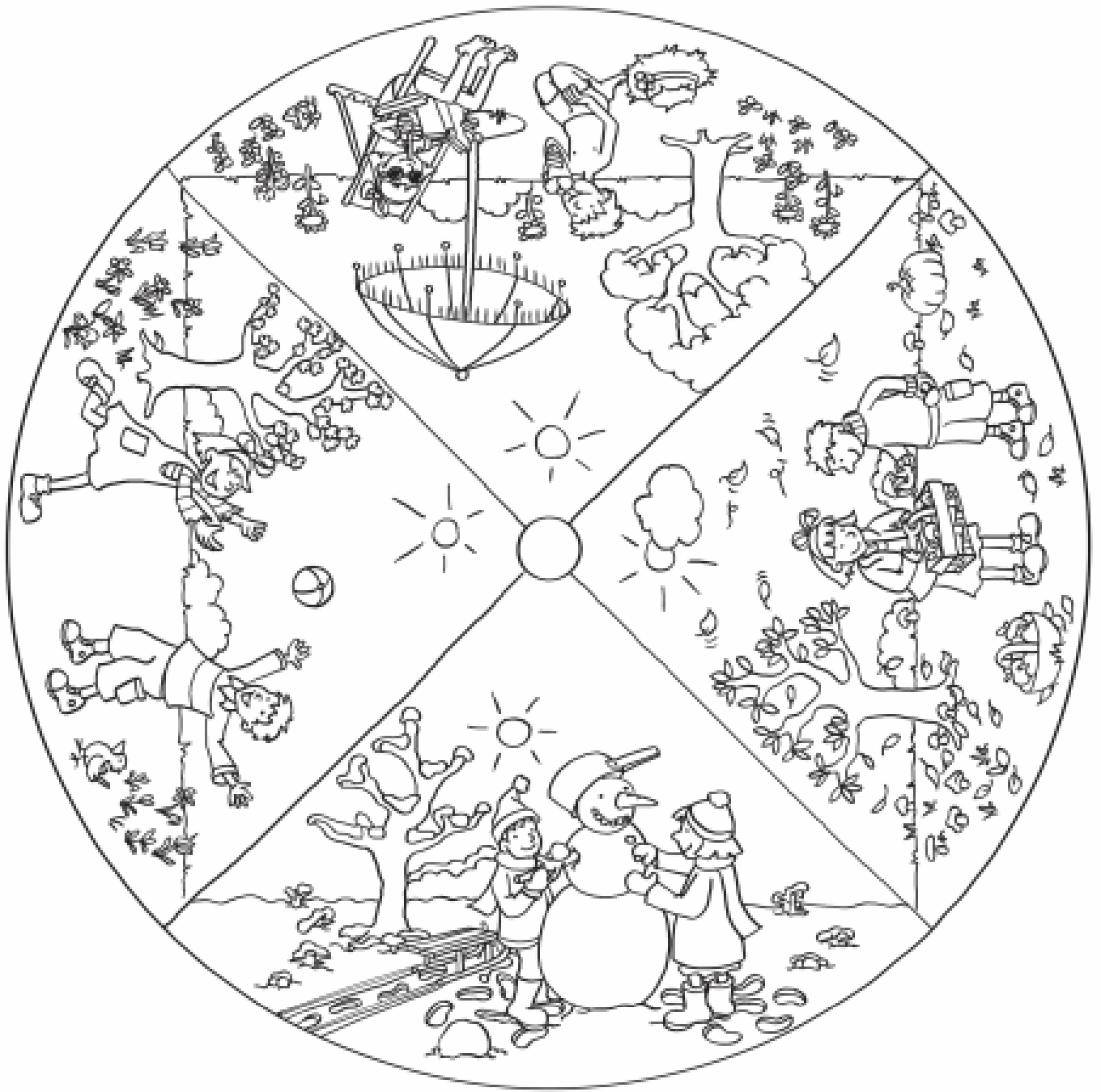
- Eine Vorlage
Template
- Eine Schere
Scissor
- Buntstifte
Colouring Pencils
- Eine Reißzwecke
Spilt Paper Fastener



So geht's:

Instructions

- Male zunächst die Vorlage und den Pfeil aus.
Colour in the season circle template and the arrow.
- Schneide anschließend alle Teile aus.
Cut the season circle and the arrow.
- Die Pfeile mit der Reißzwecke befestigen
Fasten the arrows with the spilt paper fastener
- Fertig ist deine Jahres Uhr.
Now your season circle is done.



6.2. Die Vier-Jahreszeiten-Bäume

The Four-Season Trees

Du brauchst:

What you need:

- 4 Blaue A5-Blätter (für jede Jahreszeit)
4 Blue A5 Sheets (for each season one)
- Wattebällchen
Cotton balls
- Kleber
Glue
- 2 Papierrollen
2 Paper rolls
- Schere
Scissor
- Wasserfarbe
Watercolour
- 3 grüne Papeinstreifen
3 Green strips of paper
- 1 weißen Papierstreifen
1 White strip of paper



So geht's:

Instructions:

- Schneide die beiden Papierrollen in die Hälfte (Du brauchst 4 Hälften).
Cut the two paper rolls into halves (you must have 4 halves).
- Entscheide mit welcher Jahreszeit du anfangen möchtest, entweder Sommer, Herbst, Winter oder Frühling.
Decide with which season you will start, either summer, autumn, winter, or spring.

- Verwende die grünen Papierstreifen als Gras für den Frühlings-, Sommer- und Herbstbaum. Der weiße Papierstreifen wird im Winter als Schnee oder Frost verwendet. Diese Streifen werden auf die Unterseite der blauen Blätter geklebt.
Use the green paper strips as grass for the spring, summer, and autumn tree. The white paper strip is used for winter, as snow or frost. These strips are pasted on the bottom of the blue sheets.
- Klebe die eine Hälfte der Papierrolle auf ein blaues Blatt Papier, als Baumstamm.
Paste one half of the paper roll on a blue sheet of paper, as a tree trunk.
- Klebe die Wattebällchen auf das blaue Blatt Papier über der Papierrolle.
Paste the cotton balls on the blue sheet of paper above the paper roll.
- Male die Wattebällchen an mit euren Wasserfarben, um eine Jahreszeit darzustellen.
Paint the cotton balls with your watercolours to represent a season.
- Wiederhole den Vorgang für jede der vier Jahreszeiten.
Repeat the process for each of the four seasons.