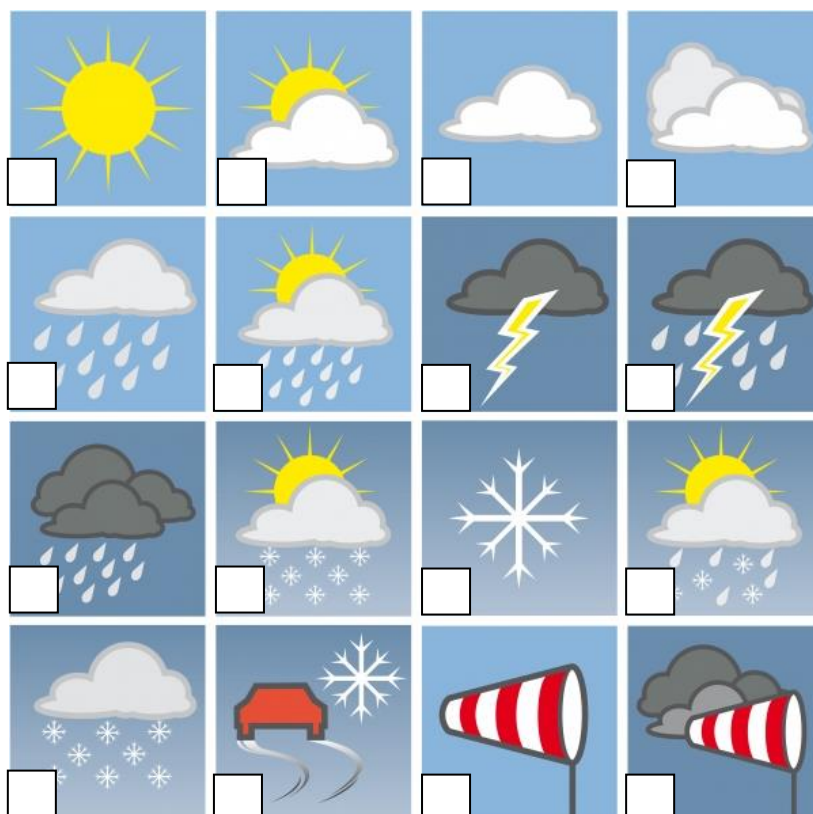


# WETTER VS. KLIMA

- Brainstorming: Was ist der Unterschied zwischen den beiden Begriffen **Wetter** und **Klima**? Sammle Ideen und schreib sie auf die ausgeteilten Zettel, klebe deinen Zettel anschließend an die Tafel.
- Schreibe nun die Zusammenfassung Wetter – Klima (die an der Tafel steht) in dein Heft.
- Lies dir folgende Aussagen durch. Zeichne eine Tabelle (Wetter – Klima) in dein Heft und schreibe folgende Aussagen in die richtige Spalte deiner Tabelle.
  - Heute schneit es den ganzen Tag.
  - Im Winter ist es in der Schweiz kälter als im Frühling.
  - Am Nordpol ist es kälter als in Spanien.
  - In der Schweiz scheint im Moment die Sonne.
  - In der Wüste von Arizona in Amerika ist es heiß und trocken.
  - Heute Abend regnet es.
  - Am Wochenende kann es Hagel geben.
  - Passen Sie morgen früh auf, es könnte Glatteis geben.
  - Im Sommer ist es in Italien heißer als in Nordfinnland.
  - Im Regenwald gibt es keine verschiedenen Jahreszeiten.
- Nimm dir das Arbeitsblatt, das am Lehrertisch liegt und ordne den Symbolen die richtigen Bezeichnungen zu (nummeriere dazu die Symbole).



- starke Regenschauer
- windig
- frostig, eisig
- heiter
- gewittrig
- Straßenglatte
- heiter mit möglichem Schneefall
- stark windig
- sonnig, wolkenlos
- heiter bis regnerisch
- heiter, Schneeregen
- stark bewölkt
- Schneefall
- gewittrige Regenschauer
- regnerisch
- bedeckt

5. Höre dir den Wetterbericht ganz genau an (du findest ihn auf der Lernplattform, im Themenbereich „Wetter, Klima, Klimazonen“). Nimm dir nun das Arbeitsblatt, welches am Lehrertisch liegt und kreuze an, ob die jeweilige Aussage richtig oder falsch ist.

Aussage	Richtig	Falsch
Es ist in der Früh noch zum Teil bewölkt.		
Schon bald setzt sich aber in ganz Österreich der Regen durch.		
Temperaturwerten von 21 bis 29 Grad werden erreicht.		
Es weht ein Wind aus Ost bis Südost.		
In Oberösterreich lässt der Wind schon am Vormittag nach.		
In Vorarlberg kommt es zu heftigem Schneefall.		
Es ist bis auf ein paar harmlose Wolken strahlend sonnig.		
In der Nacht werden Windböen mit bis zu 100 km/h erwartet.		

6. Erkläre, warum es im Fernsehen den täglichen Wetterbericht, aber nicht den täglichen Klimabericht gibt. Schreibe es in kurzen Sätzen in dein Heft.
7. Was hat die Erdachse mit den Jahreszeiten zu tun? Schreibe es in kurzen Sätzen in dein Heft.

Quellennachweise:

- Bundesamt für Meteorologie und Klimatologie MeteoSchweiz: <http://www.meteoschweiz.admin.ch/home/klima/klima - der schweiz/klima - normwerte.html>
- Bundesamt für Meteorologie und Klimatologie MeteoSchweiz: <http://www.meteoschweiz.admin.ch/home/klima.html>
- SJW, Wetter Mensch Klima (Bild bei den Lösungen S. 12)