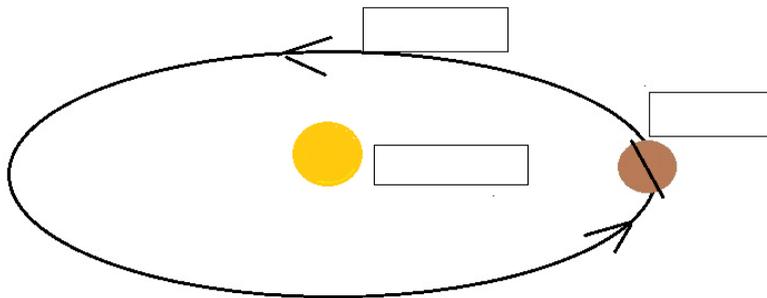


Die Jahreszeiten



- Schau dir das Video über die Jahreszeiten aufmerksam an.
(<https://digitalfuechse.de/jahreszeiten/>)
- Die Erde dreht sich um die Sonne. Dazu braucht sie ein Jahr.



- Trage folgende Begriffe in die Abbildung links ein:
Sonne, Erde, ein Jahr

- Die Erde steht nicht gerade zur Sonne, sondern die Erdachse ist geneigt, d. h., die Erde steht schief. Während sie um die Sonne wandert, wird sie deshalb unterschiedlich stark beschienen.

Kreuze richtig an:

Bei uns ist Sommer, wenn die Sonnenstrahlen

- ganz steil auf die Erde treffen
- flach und nicht so direkt auf die Erde treffen

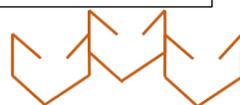
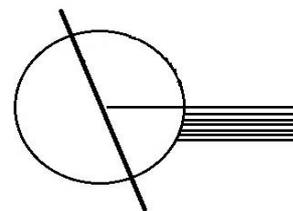
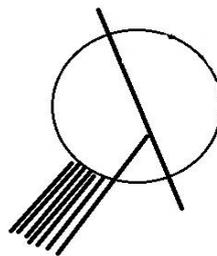
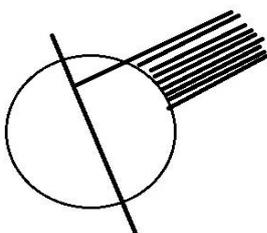
Im Winter steht die Sonne

- höher am Himmel
- viel niedriger

Im Frühling und Herbst

- ist es extrem warm
- weder extrem warm noch extrem kalt

- Erinnerst du dich an die Abbildungen im Video, die zeigen, wie die Sonnenstrahlen in den verschiedenen Jahreszeiten auf die Erde treffen? Wenn du nicht sicher bist, dann schau es dir noch einmal an. Ergänze anschließend die Jahreszeiten: Sommer, Winter, Frühling und Herbst.

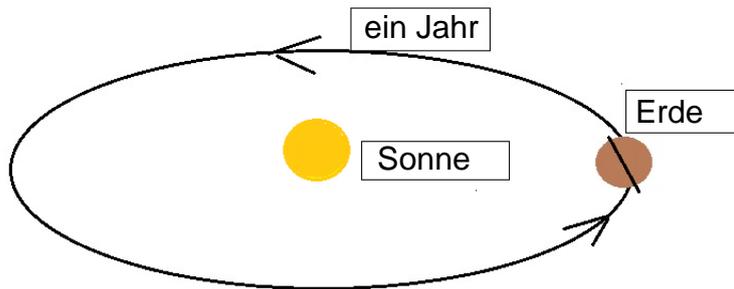


Die Jahreszeiten



Lösungen

○



○

Bei uns ist Sommer, wenn die Sonnenstrahlen

ganz steil auf die Erde treffen

flach und nicht so direkt auf die Erde treffen

Im Winter steht die Sonne

höher am Himmel

viel niedriger

Im Frühling und Herbst

ist es extrem warm

weder extrem warm noch extrem kalt

○

