

NAME:

DATUM:



S. 6–7 WAS DER KLIMAWANDEL MIT DEM WETTER ZU TUN HAT

1.

Richtig oder falsch?

Wenn du den Artikel über den Klimawandel aufmerksam gelesen hast, kannst du mit Sicherheit ankreuzen, welche der folgenden Aussagen richtig oder falsch sind. Los geht's!

	RICHTIG	FALSCH
A. Mitte September gab es im Osten Österreichs Unwetter, die zu schweren Überschwemmungen geführt haben.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B. Greenpeace ist eine Organisation, die sich für den Schutz der Natur und der Tiere einsetzt.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C. Über den Klimawandel zu reden, ist die Lösung, um Hitze- wellen, Überschwemmungen und Stürme in Zukunft zu verhindern.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D. Klimawandel bedeutet, dass sich das Klima auf unserer Erde verändert.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E. Der Klimawandel führt dazu, dass es auf der Erde immer kühler wird.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F. Jeder kann etwas tun, um das Schlimmste zu verhindern.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
G. Es hilft auch, wenn man mehr mit dem Auto fährt, statt zu Fuß zu gehen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H. Zu großen Überschwemmungen kommt es, wenn viel Boden zubetoniert und bebaut ist, da das Regenwasser nicht mehr versickern kann.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.

Hast du den Inhalt des Textes gut verstanden? Teste hier dein Wissen und vervollständige die folgenden Aussagen bzw. beantworte die Fragen. **Viel Erfolg!**

A. Damit erzeugen wir zu viele schädliche Gase, die in die Luft gelangen:

NAME:

DATUM:

B. Der Klimawandel führt zum Beispiel zu mehr

_____ , _____ und _____ .

C. Auf der Erde wird es immer wärmer, weil die _____ wie eine Decke wirkt und die Wärme auf der Erde zurückhält.

D. Was ist die Erdatmosphäre? _____

E. Die Atmosphäre schützt uns vor _____ .

F. Beschreibe kurz den Zusammenhang zwischen Hitze und Hochwasser und ergänze die Lücken im Text:

Wird es _____ , _____ mehr Wasser aus Flüssen, Seen und Meeren. _____ Luft kann mehr _____ aufnehmen als kalte. So gibt es bei _____ viel mehr Wasser. Das Regenwasser kann nicht versickern, da viel Boden _____ und _____ ist.

Dadurch kommt es öfters zu großen _____ .

G. Zwei Folgen, wenn es auf der Erde in Zukunft noch mehr Hitzewellen, Überschwemmungen und Stürme geben wird: _____

und _____

H. Zähle fünf Maßnahmen auf, die du setzen kannst, um eine schlimmere Entwicklung zu verhindern:

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____