

Klima-Quiz

(Lösungsblatt, teilweise sind mehrere Antworten erforderlich)

	Gr. 1	Gr. 2	Gr.3
1. Am wenigsten CO ₂ -Ausstoß verursache ich, wenn ich....			
a) mit dem Flugzeug fliege.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
b) mit dem Auto fahre.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
c) zu Fuß gehe.	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
2. Viele Dinge, die man kaufen kann, werden in Fabriken hergestellt. Die Herstellung verbraucht Energie. Zum Beispiel das Material, in dem ihr euer Pausenbrot einpackt. Am meisten Energie wird verbraucht, wenn ich mein Pausenbrot....			
a) in einer Brotdose mitnehme.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
b) in eine kleine Papiertüte packe.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
c) in Alufolie oder Frischhaltefolie einwickle.	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
3. Viele Elektrogeräte haben einen „Stand By“-Modus (z.B. Fernseher, Stereoanlage). Dieser „Stand By“- Modus verbraucht, im Vergleich zum ganz ausgeschalteten Gerät, ...			
a) viel Energie	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
b) wenig Energie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
c) gar keine Energie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4. Es ist schlecht für das Klima, viel Fleisch- und Milchprodukte zu essen, weil...			
a) Stinke-Käse gefährliche Treibhausgase verursacht.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
b) sie mit mehr Energie hergestellt werden als Gemüse.	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
c) durch die Massentierhaltung Methan entsteht.	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
5. Am wenigsten CO ₂ wird verbraucht, wenn das Obst und Gemüse, das ich esse...			
a) aus Deutschland kommt	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
b) aus Südamerika kommt	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
c) im eigenen Garten wächst	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
6. Wenn ich die Wohnung oder den Klassenraum lüften möchte, ist es für das Klima am besten, wenn ich...			
a) das Fenster kurz weit auf mache und dabei die Heizung aus mache.	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
b) das Fenster eine Weile auf kipp stehen lasse.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
c) einen Ventilator benutze	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7. Den Stromanbieter zu wechseln, um zukünftig Ökostrom zu beziehen, ist...			
a) unsinnig, weil aus der Steckdose der gleiche Strom kommt.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
b) gut, weil dadurch Erneuerbare Energien gefördert werden.	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
c) am sinnvollsten, wenn ich einen Stromanbieter nehme, der nur Ökostrom anbietet.	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>