

## CO<sub>2</sub>-Fußabdruck

Ordne zu jedem Tipp (links) die richtige Begründung (rechts) zu.  
Was passt zusammen? Verbinde die Kästchen!

<p>Kaufe Obst und Gemüse ein, das gerade in Deutschland wächst. (A)</p>	<p>Tiere atmen und erzeugen CO<sub>2</sub>. Besonders Kühe als Pflanzenfresser erzeugen mit ihrer Verdauung auch Methan (ein Treibhausgas). (1)</p>
<p>Iss weniger Fleisch und Milchprodukte. (B)</p>	<p>Je mehr Personen ein Verkehrsmittel benutzen, desto weniger CO<sub>2</sub> wird pro Person verbraucht. Viel zu Fuß unterwegs zu sein ist für die Umwelt am besten. (2)</p>
<p>Wenn es zu Hause etwas zu kalt ist, ziehe dir zuerst noch etwas an, anstatt gleich die Heizung hochzudrehen. (C)</p>	<p>Alles, was in Deutschland wächst, muss nicht lange in die Läden transportiert werden. Es wird weniger Benzin oder Diesel beim Transport verbrannt und Flugzeuge werden nicht gebraucht. (3)</p>
<p>Gehe zu Fuß oder nutze öffentliche Verkehrsmittel und nicht das Auto. (D)</p>	<p>Die Transportwege sind kurz. So werden weniger Benzin oder Diesel verbrannt und Flugzeuge werden nicht gebraucht. (4)</p>

Kaufe Produkte ein, die in deiner Nähe. z.B. im selben Bundesland oder zumindest in Deutschland hergestellt werden.  
Gehe zu Fuß oder nutze öffentliche Verkehrsmittel und nicht das Auto. (E)

Jede Art von Heizung erzeugt CO<sub>2</sub>. Je stärker du heizt, desto größer ist die Menge an CO<sub>2</sub>, entweder weil du mehr Strom verbrauchst, selbst im Ofen Holz verbrennst oder du eine Öl- oder Gasheizung benutzt.  
(5)

## Lösung

A - 3

B - 1

C - 5

D - 2

E - 4