

1.) Klimaschutz beim Obstessen

Alte Gewohnheit:

Laura
2 Mangos pro Woche



Tom
2 Mangos pro Woche



Mama
2 Bananen pro Woche



Papa
2 Mangos pro Woche



Wie viele Bäume braucht man, um bei der alten Gewohnheit das CO₂ abzubauen?

 5 min.

Neue Gewohnheit:

Laura
2 Bananen pro Woche



Tom
2 Mangos pro Woche



Mama
2 Bananen pro Woche



Papa
2 Bananen pro Woche



Man braucht bei der neuen Gewohnheit so viele Bäume weniger, um das CO₂ abzubauen:

A 27 Bäume

B 18 Bäume

C 13 Bäume

D 4 Bäume

2.) Klimaschutz beim Trinken

Alte Gewohnheit:

Laura

1 Liter **Milch** pro Woche



Tom

1 Liter **Milch** pro Woche



Mama

1 Liter **Milch** pro Woche



Papa

1 Liter **Milch** pro Woche



Wie viele Bäume braucht man, um bei der alten Gewohnheit das CO₂ abzubauen?

 **5 min.**

Neue Gewohnheit:

Laura

1 Liter **Hafermilch** pro Woche



Tom

1 Liter **Milch** pro Woche



Mama

1 Liter **Milch** pro Woche



Papa

1 Liter **Hafermilch** pro Woche



Man braucht bei der neuen Gewohnheit so viele Bäume weniger, um das CO₂ abzubauen:

A 40 Bäume

B 24 Bäume

C 16 Bäume

D 4 Bäume

3.) Klimaschutz beim Abendessen

Alte Gewohnheit:

Laura

jeden 2. Tag ein Stück **Fleisch**



Tom

jeden 2. Tag ein Stück **Fleisch**



Mama

jeden 2. Tag ein Stück **Fleisch**



Papa

jeden 2. Tag ein Stück **Fleisch**



Wie viele Bäume braucht man, um bei der alten Gewohnheit das CO₂ abzubauen?

 **5 min.**

Neue Gewohnheit:

Laura

jeden 2. Tag ein **Fleisch-Ersatz-Schnitzel**



Tom

jeden 2. Tag ein **Fleisch-Ersatz-Schnitzel**



Mama

jeden 2. Tag ein Stück **Fleisch**



Papa

jeden 2. Tag ein **Fleisch-Ersatz-Schnitzel**



Man braucht bei der neuen Gewohnheit so viele Bäume weniger, um das CO₂ abzubauen:

A 40 Bäume

B 27 Bäume

C 13 Bäume

D 3 Bäume

4.) Klimaschutz im Urlaub

Alte Gewohnheit:

Märzferien

mit dem Auto zur Oma nach Bayern zum Skifahren



Sommerferien

mit dem Auto zur Oma nach Bayern zum Wandern



Herbstferien

mit dem Auto Freunde in München (Bayern) besuchen



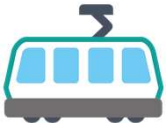
Wie viele Bäume braucht man, um bei der alten Gewohnheit das CO₂ abzubauen?

 5 min.

Neue Gewohnheit:

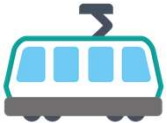
Märzferien

Mit dem Zug zur Oma nach Bayern zum Skifahren



Sommerferien

Mit dem Zug zur Oma nach Bayern zum Wandern



Herbstferien

Die Familie bleibt in Zukunft zu Hause in Hamburg und macht Ausflüge mit dem Fahrrad.



Man braucht bei der neuen Gewohnheit so viele Bäume weniger, um das CO₂ abzubauen:

A 75 Bäume

B 61 Bäume

C 21 Bäume

D 14 Bäume

4.) Klimaschutz im Urlaub

 3 min.

Extra-Knobelaufgabe:

Wenn man mit dem Flugzeug nach München und zurück fliegt, braucht es für 4 Personen insgesamt 200 Bäume, um das CO₂ abzubauen. Wie oft könnte die Familie die Strecke stattdessen mit dem Auto fahren?

A 2-mal

B 4-mal

C 8-mal

D 16-mal

