

NAME:

DATUM:

S. 16–17 POMMES-ÖL FÜR DEN AUTOTANK

1. Richtig oder falsch? Kreuze an.

RICHTIG

FALSCH

- a. Gebrauchtes Speiseöl darf in den Abfluss geleert werden.
- b. Aus altem Speiseöl kann Biodiesel hergestellt werden.
- c. Das Öl wird zuerst gereinigt.
- d. Biodiesel wird aus Erdöl hergestellt.
- e. Sammelboxen können melden, wenn sie voll sind.

2. Fragen zum Text

- a. Warum darf man altes Speiseöl nicht in den Abfluss leeren?

- b. Wo kann man Altspeiseöl sammeln oder abgeben?

- c. Was wird beim Reinigen des Öls entfernt?

NAME:

DATUM:

d. Wie heißt der Treibstoff aus altem Speiseöl?

e. Warum ist Biodiesel besser für die Umwelt?

3. Buchstabensalat! Finde die Wörter!
Hier wurden einige wichtige Begriffe im Artikel ganz schön durcheinandergewirbelt. Kannst du die Buchstaben in die richtige Reihenfolge bringen und das gesuchte Wort auf die Zeile schreiben?
Viel Spaß!

a. O B L E S E I I D _____

b. M O M S E P _____

c. K W N T N A G A E _____

d. E W M U T L _____

e. A S R P E O L _____

NAME:

DATUM:

4. Verbinde richtig!

BEGRIFF

PASST ZU

a. Biodiesel

Umwelt

b. Kanalrohr

Tankstelle

c. Sammelbox

verstopft

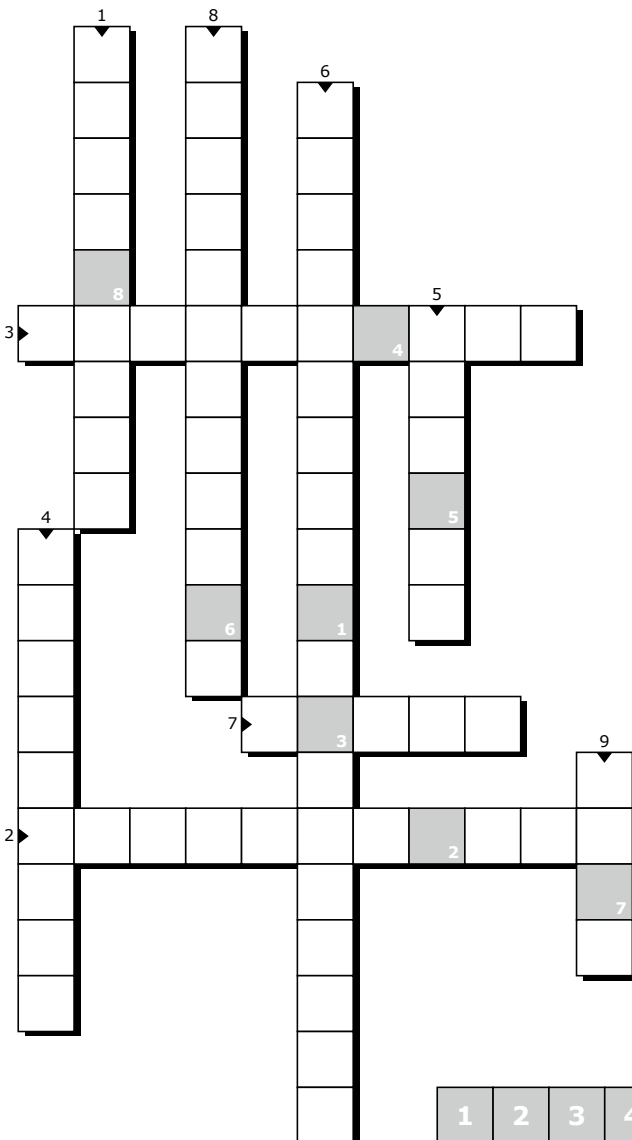
d. CO₂

melden

e. Kreislaufwirtschaft

wiederverwenden

5.



1. Was wird verstopft, wenn du gebrauchtes Speiseöl in den Abfluss leerst?
2. Was wird beim Reinigen von Altspeiseöl entfernt?
3. Was kann man aus altem Speiseöl herstellen?
4. Weil die Rohstoffe für den neu gewonnenen Treibstoff in der Natur wachsen, wird er ... genannt.
5. Ein natürlicher Rohstoff, aus dem Speiseöl gewonnen wird?
6. Wenn Dinge nicht weggeworfen werden, sondern ein „zweites Leben“ bekommen, wird das ... genannt.
7. Was ist der Grund, dass der Transport von Erdöl nach Europa gerade schwierig ist?
8. Durch das Sammeln von Speiseöl landen weniger Fette in der... .
9. Welche Farben haben die Automaten und Sammelboxen für das Altspeiseöl? Grün und ... !

