



Deutsch Aktuell

Top-Thema – Aufgaben

Ewige Chemikalien: das versteckte Gift

Aufgaben zum Text

1. Was steht im Text?

Wähl die passenden Lösungen aus. Manchmal passen mehrere Antworten.

1. Welche gesundheitlichen Konsequenzen können PFAS haben?
 - a) Die Leber leidet darunter.
 - b) Es wird schwieriger, Kinder zu bekommen.
 - c) Man kann Krebs bekommen.
2. Warum werden in der Industrie so viele PFAS verwendet?
 - a) Die Gesundheitsrisiken waren lange nicht bekannt.
 - b) Manchmal gibt es keine alternativen Stoffe.
 - c) Sie sind sehr praktisch für die Herstellung von vielen Produkten.
3. Welche Entwicklungen gibt es aktuell?
 - a) Es gibt inzwischen Firmen, die keine PFAS mehr verwenden.
 - b) In einigen Ländern werden sie vielleicht bald verboten.
 - c) Die Industrie entwickelt neue PFAS, die nicht so gesundheitsschädlich sind.

2. Übe die Vokabeln!

Wie heißt das Wort? Ergänze das richtige Nomen.

1. PFAS haben bestimmte _____, die bei der Herstellung von haltbaren Produkten nützlich sind.
2. Zum Beispiel machen sie _____ für Lebensmittel fettabweisend.
3. Als _____ für Bratpfannen machen sie das Braten einfacher.
4. Und in Regenjacken sorgen die _____ dafür, dass kein Wasser durchkommt.
5. Der Preis dafür ist hoch: Im Blut von Menschen und Tieren zeigen Untersuchungen immer wieder erhöhte PFAS-_____.
6. Und auch im Wasser und in der Erde nimmt die _____ dieser Stoffe überall auf der Welt zu.

- | | | |
|------------------|-----------------|------------------|
| a) Werte | b) Verpackungen | c) Konzentration |
| d) Eigenschaften | e) Chemikalien | f) Beschichtung |



Deutsch Aktuell

Top-Thema – Aufgaben

3. Übe die Grammatik!

Was ist richtig? Wähl jeweils die richtige Passiv-Form.

1. Es ist seit langem bekannt, dass für die Herstellung bestimmter Produkte giftige Chemikalien (verwendet sind/verwenden geworden/verwendet werden).
2. Viele dieser Stoffe (wurden erfunden/waren erfunden/erfunden wurden), weil man die Eigenschaften bestimmter Produkte verbessern wollte.
3. Während die Produkte (benutzt sind/benutzt werden/benutzen geworden), geben sie Giftstoffe ab, die sich im Körper anreichern.
4. Wenn sie nach der Verwendung in den Müll (werfen sind/geworfen sind/geworfen werden), hören die Probleme nicht auf.
5. Die Reste dieser Stoffe, die überall auf der Welt (eingesetzt werden/eingesetzt sind/werden eingesetzt), geben ihr Gift über lange Zeit an die Natur ab.

*Autorin: Arwen Schnack
Redaktion: Suzanne Cords*