

---

**Arbeitsmaterial zum Artikel „Wer liest eigentlich meine Chats?“**

---

*Fach: NMG / Deutsch*

*Bereiche: NT / RZG / WAH / ERG / Leseverstehen*

*Zyklus: 2 + 3*

*Schwierigkeitsgrad Artikel: mittel*

*Schwierigkeitsgrad Arbeitsmaterial: einfach bis schwierig*

*Autor\*in: MCa*

---

*Aufgabe 1 - leicht*

---

Heutzutage kann man Nachrichten sehr einfach und in Sekundenschnelle per Handy über Nachrichtenapps wie *Whatsapp* machen. Wie wurden aber früher Nachrichten verschickt? Erkläre, wie und wozu mit den folgenden Begriffen, Informationen ausgetauscht wurden! Tipp: Bei Schwierigkeiten kannst du die Begriffe auch googeln.

Rauchzeichen	
Brieftaube	
Morsezeichen	
Walkie-Talkie	
Fax	

---

*Aufgabe 2 – mittel*

---

Um den vollständigen Artikel zu verstehen, müssen einige Begriffe geklärt sein. Kannst du die Begriffe ihren passenden Erklärungen zuordnen?

1 Datenschutzbestimmungen

2 chatten

3 Plattformen

4 Daten

5 Nutzer\*innen

6 Alternative

A - Das sind persönliche Informationen über eine Nutzer\*in. Diese werden verwendet, um gezielt, auf die Nutzer\*in zugeschnittene Werbung, zu machen.

D - Beispiele dafür: *Facebook, Youtube, Instagram.*

B - Dieser Begriff stammt vom englischen Begriff "to chat", was auf Deutsch "plaudern" bedeutet. Heute wird der Begriff in verschiedenen Sprachen verwendet, um die Kommunikation via Nachrichtendienste wie *WhatsApp* zu bezeichnen.

E - Diese braucht man, um den Umgang mit persönlichen Nutzer\*innen-Daten zu regeln. Dadurch werden Nutzer\*innen / Kund\*innen geschützt.

C - Das sind Leute, die eine App verwenden. Der Begriff kommt vom Wort „nutzen“.

F - Dieser Begriff steht für weitere Möglichkeiten. Zum Beispiel: *Signal* ist eine Alternative zu *WhatsApp*.

---

*Aufgabe 3 – schwierig*

---

*Geld mit persönlichen Daten?*

Whatsapp, Facebook und andere grosse Firmen machen Geld mit persönlichen Daten ihrer Kund\*innen. Sie speichern Informationen und können somit erfahren, was die Nutzer\*innen für Interessen haben. So schicken sie dann personalisierte - also genau auf den Nutzer\*innen abgestimmte - Werbung. Das ist doch praktisch, so gelangst du an Produkten, von denen du vielleicht nie erfahren hättest. So können die Verkaufszahlen dieser Produkte erhöht werden.

Deine Meinung ist gefragt!

1) Wie findest du das, dass persönliche Daten für Werbezwecke genutzt werden?

---

---

---

---

2) Hast du bereits Kontakte auf deinem Smartphone, die auf andere Nachrichtenapps wie *Signal*, *Telegram* oder *Threema* gewechselt haben? Oder falls du noch kein eigenes Gerät hast: Wie ist das bei deinen Eltern? Geschwistern? Bekannten?

---

---

---

---

3) Nur falls du schon ein eigenes Smartphone hast: Hast du dir auch schon überlegt die Nachrichtenapp zu wechseln? Wieso? Wieso nicht?

---

---

---

---

## Lösungsvorschläge

### Aufgabe 1

Rauchzeichen	Rauchzeichen hat man mithilfe eines Lagerfeuers im Freien und einer Decke oder Ähnlichem. Das Feuer bildet durch das Verbrennen des Holzes Rauch. Die Decke legt man leicht übers Feuer und hebt sie in unterschiedlichen zeitlichen Abständen, dadurch entstehen Rauchzeichen. Vorgängig hat man abgemacht, was welches Rauchzeichen bedeutet. Evtl. hast du sie bereits in Westernfilmen bei den Indianern gesehen.
Brieftaube	Früher hat man Tauben darauf trainiert, dass sie Nachrichten (Papierchen an ihrem Beinchen befestigt) an bestimmte Orte überbrachten. Beim Rückflug zum Besitzer*innen konnte dann ebenfalls eine neue Nachricht am Beinchen befestigen.
Morsezeichen	Die Morsezeichen bestehen aus kurzen und langen Lauten. Sie wurden erfunden, um geheime Informationen zu verschlüsseln. Mit Lauten kann man Buchstaben, Worte und ganze Texte weiterleiten. Auf der nächsten Seite findest du das Morsezeichen-Alphabet. 😊
Walkie-Talkie	In den 90ern war das Walkie-Talkie eines der beliebtesten Kinderspielzeuge! Ein Set besteht immer aus zwei Walkie-Talkie-Funkgeräten (sehen aus wie kleine alte kabellose Telefone ohne Screen). Eines gab man seiner besten Freund*in so konnte man auf Distanz zusammen sprechen, ohne zu telefonieren (damals waren Anrufe nicht kostenlos). Wenn man auf dem Gerät einen Knopf drückte, konnte man sprechen, beim Loslassen hörte man den anderen sprechen. Allerdings durfte man nicht zu weit voneinander entfernt sein (Maximalreichweite), sonst war die Verbindung schlecht oder wurde sogar unterbrochen.
Fax	Diese Geräte gibt es heute nur noch selten zu sehen in Büros. Sie sehen aus wie alte Drucker, denn sie druckten Nachrichten von der Versender*in aus. Selbst konnte man eine von Hand geschriebene Nachricht oder Zeichnung versenden oder ein Dokument vom Computer aus an ein anderes Gerät verschicken. Die Sendenummern sahen genau so aus wie Telefonnummern.

## MORSE-ALPHABET & NATO-ALPHABET

<b>A</b>	○ ○	Alpha	<b>L</b>	○ ○ ○ ○	Lima	<b>W</b>	○ ○ ○ ○	Whisky
<b>B</b>	○ ○ ○ ○	Bravo	<b>M</b>	○ ○	Mike	<b>X</b>	○ ○ ○ ○	X-Ray
<b>C</b>	○ ○ ○ ○	Charlie	<b>N</b>	○ ○	November	<b>Y</b>	○ ○ ○ ○	Yankee
<b>D</b>	○ ○ ○	Delta	<b>O</b>	○ ○ ○ ○	Oscar	<b>Z</b>	○ ○ ○ ○	Zulu
<b>E</b>	○	Echo	<b>P</b>	○ ○ ○ ○	Papa		○ ○ ○ ○ ○	Start
<b>F</b>	○ ○ ○ ○	Foxtrott	<b>Q</b>	○ ○ ○ ○ ○	Quebec		○ ○ ○ ○ ○	Pause
<b>G</b>	○ ○ ○ ○	Golf	<b>R</b>	○ ○ ○	Romeo		○ ○ ○ ○ ○	Ende
<b>H</b>	○ ○ ○ ○	Hotel	<b>S</b>	○ ○ ○	Sierra		○ ○ ○ ○ ○ ○	?
<b>I</b>	○ ○	India	<b>T</b>	○	Tango			
<b>J</b>	○ ○ ○ ○ ○	Juliet	<b>U</b>	○ ○ ○	Uniform			
<b>K</b>	○ ○ ○	Kilo	<b>V</b>	○ ○ ○ ○	Victor			

**Talu**<sup>®</sup>  
it yourself

Bildquelle: <https://www.talu.de/morsealphabet-lernen/> (Stand: 12.03.2021)

### Aufgabe 2

1E, 2B, 3D, 4A, 5C, 6F