**Telekommunikation**

**Wünsche und Ängste der Kommunikation**

Neue Techniken der Telekommunikation und des Verkehrs wecken Hoffnungen, aber auch Befürchtungen.

Ordne die Äusserungen mit Pfeilen der entsprechenden Technik zu und fülle die Lücken im Text.

 „Die Eisenbahnen werden (...) mehr leisten für die Gleichheit als die übertriebenen

 Prophezeiungen der Volksredner der Demokratie. (...) So verringern

**Elektrizität**

 sich nicht nur die Entfernungen zwischen den Orten, sondern gleichermassen

 die Abstände zwischen den Menschen.“ Constantin Pecqueur: „Economie

 sociale“, 1839

**Eisenbahn**

 „Die Strasse gehört dem Fussgänger, nicht dem \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, diesem plutokratischen

 Fuhrwerk!“ Joseph Viktor Widmann, Journalist, 1905

 „In keiner Richtung hat Europa in der neuesten Zeit einen so grossartigen

 Aufschwung genommen, als in derjenigen auf Erleichterungen des Verkehrs,

**Telegraf**

 auf Beschleunigung der Mittheilungen. Unglaubliches haben schon die

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ geleistet, namentlich für den Verkehr der Personen

 und der Waren. Noch merkwürdiger ist aber die Schnelligkeit, mit welcher

 mittels der \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ die Mittheilungen der Gedanken stattfindet.“

 Bundesrat, 1851

 „Unser Kulturleben krankt daran, dass es sich nur an der Erdoberfläche

 abspielt. (...) Der freie, unbeschränkte \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ des Menschen (...)

**Auto**

 kann hierin Wandel schaffen (...) Die Grenzen der Länder würden ihre Bedeutung

 verlieren (...). Das zwingende Bedürfnis, die Streitigkeiten auf andere

 Weise zu schlichten als dem blutigen Kämpfen um die imaginär gewordenen

 Grenzen, würde uns den ewigen Frieden verschaffen.“ Otto Lilienthal, 1894

 „Die \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , die wir uns so sehr unterthan gemacht haben,

**Flugzeug**

 hat sich bitter an uns gerächt, indem sie sich in uns hinein verpflanzt hat und

 uns nun zwingt, mit aller nur denkbaren Anspannung und Schnelligkeit zu

 arbeiten.“ Zeitschrift „Neuer Hausfreund“, 1895

 „Das pausenlos klingelnde Telefon ist alles andere als lästig - verglichen mit

**Atomkraft**

 der \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Immer diese ungefragten Gedanken

 fremder Leute!“

 Leserbrief, „Der Bund“, 2068

 „Man könnte sich einen \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ vorstellen, der so klein ist,

 dass man ihn (...) in die Tasche stecken kann. Er könnte an ein landesweites

**Personal Computer**

**C**

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_- Netz angeschlossen sein und dem einzelnen auf

 Abfrage beinahe unbegrenzte Informationen bieten.“ Leon Bagrit: „The Age

 of Automation“, 1964

 „Was geschieht aber, wenn alle Regel- und Kontrollorgane gleichzeitig ausfallen?

 Keine Angst! Selbst dann kann dieser \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ nicht zur

**Roboter**

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_-Bombe werden. (...) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ sind ungeheuer

 einfach und absolut sicher.“

 „Westermanns Monatshefte“, 1957

 „1. Ein \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ darf keinen Menschen verletzen oder durch Untätigkeit

 zu Schaden kommen lassen.

 2. Ein \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ muss den Befehlen eines Menschen gehorchen, es

**Computer-Telepathie**

 sei denn, solche Befehle stehen im Widerspruch zum Ersten Gesetz.

 3. Ein \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ muss seine eigene Existenz schützen, solange dieser

 Schutz nicht dem Ersten oder Zweiten Gesetz widerspricht.“

 Isaac Asimov: „Ich, der \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_“, 1950