

Name: \_\_\_\_\_ Informatik; Rechner und Netze (1) Datum: \_\_\_\_\_

**Zusammenfassung:**

Kommunikation zwischen elektrischen Geräten funktioniert zwar drahtlos, aber nur über \_\_\_\_\_.

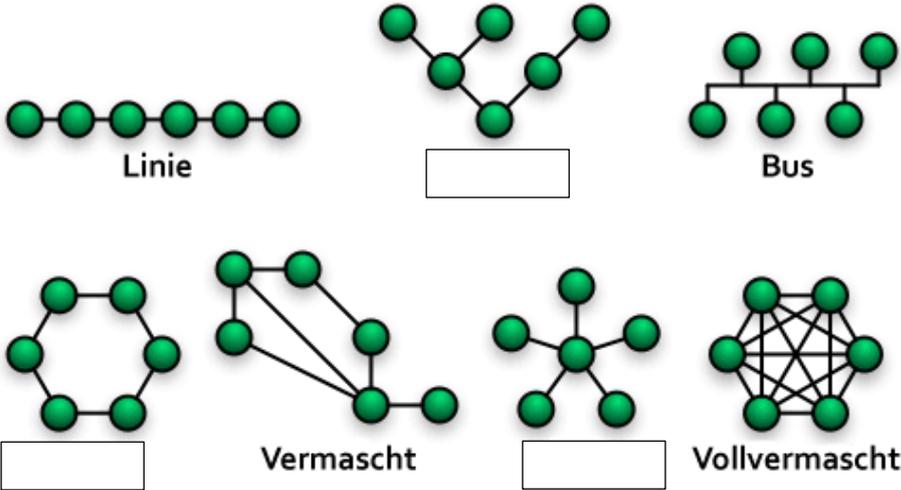
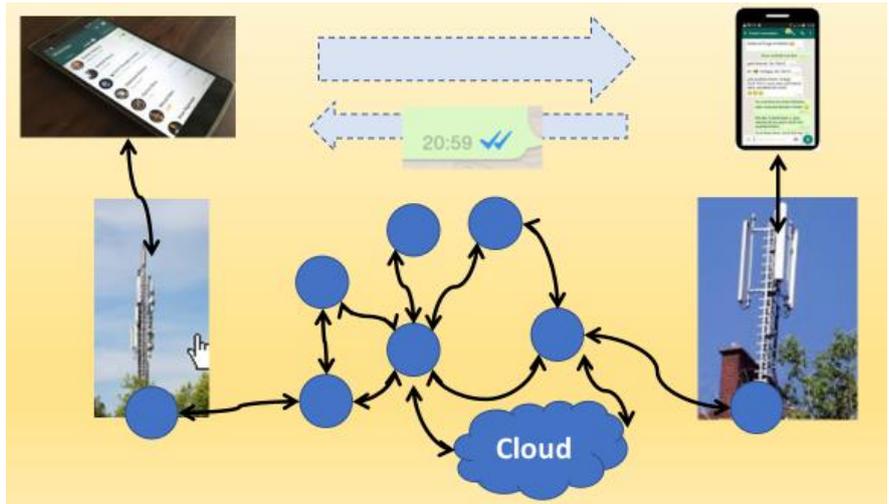
Man braucht also deshalb \_\_\_\_\_ (meist) im Erdreich oder auch unter Wasser, ermöglichen das Übermitteln von Daten in \_\_\_\_\_ Geschwindigkeit

Damit Daten ausgetauscht werden können, ist ein \_\_\_\_\_ notwendig (siehe Bild).

Die Übermittlung von Daten funktioniert in der Regel über Client – \_\_\_\_\_ – Prinzip.

Netzwerke können \_\_\_\_\_

aufgebaut werden, z.B. als Ring, Stern, Linie



Ein vollvermaschtes Netzwerk ist relativ \_\_\_\_\_, weil \_\_\_\_\_ Rechner miteinander \_\_\_\_\_ sind-

**Lösungswörter**

**Verkabelungen – kurze Distanzen – rasender – alle -- Netzwerk – verbunden -- Stern- Ring- ausfallsicher – Baum – Server -- unterschiedlich**