

Arbeitsblatt zum Thema "Computer"

kostenloser Download von <https://unterricht.schule>

Aufgabenstellungen:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Ein Computer ist eine _____. Sie berechnet etwas aus Daten oder bearbeitet Daten. Das machen sie nach den _____ eines Programms, das Menschen geschrieben haben.

Programme sind dabei eine Reihe von _____, die in einer Art Sprache geschrieben werden. Die Maschine wandelt die Befehle in elektrische _____ um, die vom Computer verstanden werden können. Das Wort Computer kommt aus dem _____ und bedeutet eigentlich „Rechner“.

Die ersten Computer wurden etwa 1938 gebaut. Sie konnten nur sehr wenig, nämlich _____ zusammenzählen. Heute gibt es Computer fast überall, sogar im _____. Computer sorgen dafür, dass Automaten in der _____ arbeiten und die Apps auf dem Smartphone laufen.

Jeder Computer besteht aus mehreren _____, die auch „Hardware“ genannt werden. Mit Eingabegeräten wie _____ oder Maus sorgt man dafür, dass der Computer _____ bekommt. Die Daten kommen in einen _____, damit sie nicht verloren gehen, auch nicht, wenn der Computer ausgeschaltet wird. Der _____ ist das „Herz“ des Computers, er verarbeitet die Daten. Danach gelangen die Ergebnisse auf ein _____, zum Beispiel einen Bildschirm oder _____.

Alle Programme und Daten bilden die „_____“. Durch diese kann ein Computer für sehr verschiedene _____ genutzt werden, ohne dass immer neue Bauteile gebraucht werden. Mit Software kann man _____ schreiben, Internetseiten machen oder Filme bearbeiten. Die _____, die Computer entwickeln und programmieren, nennt man _____.

Fabrik Zahlen Tastatur Drucker Maschine Englischen Zwecke Speicher
Auto Fachleute Prozessor Zeichen Software Bauteilen Befehlen Regeln
Texte Daten Informatiker Ausgabegerät

Quellenangabe:

Artikel: Computer (von Hauke Morisse, Michael Schulte, Ziko van Dijk u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA
<https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Computer&oldid=54509>)