

Die Computerbauteile stellen sich vor!

Ziehe die Sprechblasen zu den richtigen Computerbauteilen

„Mein Name ist Mainboard.“
Ich besitze viele Steckplätze.
Meine Aufgabe ist es, ein Gespräch zwischen den Bauteilen im Computer herzustellen. Am Rand besitze ich verschiedene Anschlüsse, so kann ein Bildschirm mit mir verbunden werden können.“

„Mein Name ist CPU.“
Ich bin das Herzstück des Computers. Ich erledige alle Rechenarbeiten.
Meine Aufgabe ist es Befehle zu bearbeiten.
Ich bekomme Daten, diese verarbeite ich und kann so etwas wieder ausgegeben.“

„Mein Name ist RAM.“
Ich kann die Daten schnell finden oder auch zwischenspeichern.
An einer Seite habe ich Kontakte, damit ich mit dem Mainboard verbunden werden kann.
Leider bin ich nur ein Kurzzeitgedächtnis, wenn du den Computer ausschaltest, gehen meine Daten wieder verloren.“

„Mein Name ist Festplatte.“
Ich bin das Langzeitgedächtnis, denn auf mir sind alle Daten gespeichert. In meinem Gehäuse befinden sich eine magnetische runde Platte und ein Schreib-Lese-Kopf-Arm.
Der Lese-Kopf-Arm hilft mir Daten zu lesen und neue Daten aufzuschreiben.“

„Mein Name ist GPU.“
Ich gebe Grafiken an ein Display aus. Nur durch mich kannst du die besten Computerspiele spielen.“

