



Was ist ein Computer?

Name: _____ Klasse: _____ Datum: _____

*Lies den Text aufmerksam und beantworte anschließend die Fragen.
Viel Erfolg!*

Die Die Bezeichnung Computer wird aus dem lateinischen Wort computare abgeleitet. Dieses bedeutet so viel wie berechnen. Ursprünglich wurde der Computer dafür gebaut komplizierte Berechnungen in den Bereichen Geometrie, Algebra und Astronomie durchzuführen.

Ein Computer besteht aus der Hard- und Software. Hardware bezeichnet alle Bauteile, welche in das Gerät eingebaut wurden, wohingegen die Software alle verwendeten Programme darstellt. Ohne diese beiden Elemente könnte der Computer nicht funktionieren.



In der heutigen Zeit kann das Gerät für viele unterschiedliche Aufgaben genutzt werden. Hierzu zählen komplizierte Berechnungen, Bild- und Textverarbeitung, Archivierung von Daten, Steuerung von Maschinen, Kommunikation mit Menschen sowie die Nutzung von Medien.

Mithilfe dieser vielseitigen Funktionen wird uns die Arbeit zu Hause und im Beruf stark vereinfacht. Je nachdem für welche Arbeit der Computer genutzt wird, verfügt dieser über unterschiedliche Programme und Bauteile. Um mit dem Gerät arbeiten zu können, wird zusätzlich ein Monitor, eine Tastatur sowie die Maus benötigt.



Fragen:

Woher kommt das Wort Computer und was bedeutet es?

Welche Berechnungen wurden mit dem Computer ursprünglich durchgeführt?

Woraus besteht ein Computer?

Welche Funktionen hat ein Computer?

Welche zusätzlichen Geräte braucht der Computer, um damit arbeiten zu können?
