1	Setze die vorgegebenen Wörter in die Lücken ein.											
	Abläufe Arl	beitsspeicher	Befehle	Busse	CD CPU	der Dru	cker der	Monitor	die Maus			
	die Tastatur	DVD Festp	olatte Har	dware H	Hauptspeich	ner kon	nmunizier	t Periph	erie RAM			
	Rechenzeit	sekundären	Software	Speiche	r							
	Der Computer		und		. Hardwa		are ist alles das, was man					
	sehen und anfassen kann.											
	Die Hardware besteht aus 3 Grundkomponten, die essentiell für den Rechner sind: der Prozessor, der											
	Speicher und die Ein- und Ausgabegeräte.											
	Der Prozessor	nterpretiert	und führ	t	aus	. Außerde	Außerdem koordiniert er					
		. Er ist verant	wortlich für	die		des	Computer	S.				
	Merke: schneller CPU, schneller Rechner.											
	Damit der Pro	zessor mit dei	n Daten arb	eiten kan	n, braucht e	er einen		. Da	bei			
	unterscheidet	man in			und		Sp	eicher. De	r			
	Hauptspeiche	r wird auch als	5			oder	bezei	chnet. Hie	r werden die			
	Daten verarbeitet, mit denen der Rechner gerade arbeitet. Merke: viel , schneller Rechner.											
	Der sekundäre Speicher bezeichnet alles, worauf man seine Daten speichern kann. Meist ist dies die											
		. Aber	auch extern	e Speiche	ermedien wi	ie od	er v	werden als	externe			
	Speicher bezeichnet.											
	Ein- und Ausgabegeräte sind z.B. , , , , , , , , , , , , , , , , , ,											
	. Komponenten, die nichts mit dem Prozessor oder Hauptspeicher zu tun											
	haben, werde	n auch als		be	zeichnet.							
	Verbunden sir	nd die Kompor	nenten eine	s Comput	ters durch		. Sie sind	das Verbir	ndungseleme	nt		
	zwischen dem Prozessor, dem Speicher und den Ein- und Ausgabegeräten. Mit Hilfe der Busse kann											
	zwischen den	Elementen			werden.							

② Ordne zu!

Festplatte • o verantwortlich für den Datentransport

Motherboard • o Kurzzeitgedächtnis des Computers

CPU • o verbindet alle Teile des Computers

Arbeitsspeicher • o eigentliche Recheneinheit

BUS-System • o der eigentliche Speicherplatz

3 Schreibe die für die Abkürzungen die vollständigen Begriffe auf.

Abkürzungen	
CPU	
RAM	