

1. Der Computer und seine Komponenten

Pkt.

- a) Sven möchte sich einen neuen Computer zulegen. Dieser muss folgende Ausstattung haben:
 Es sollte ein tragbarer Computer mit einer Festplatte von mindestens 320 GB sein. Die Bildschirmdiagonale sollte höchstens 20“ betragen. Das neueste Betriebssystem benötigt mindestens 2 GB Arbeitsspeicher. Außerdem sollen ein zusätzlicher Monitor, eine USB-Maus, ein USB-Drucker und ein Speicherstick angeschlossen werden.
 In seiner Freizeit möchte er an dem PC Spiele machen, Texte verarbeiten, Musik hören, Filme sehen und E-Mail verschicken.
 Ab und zu möchte er sich auf dem Balkon sonnen, dabei drahtlos ins Internet gehen können und seiner Freundin aus Leipzig seine neuesten Bräunungserfolge live zeigen.

Kreuze (x) in der Tabelle die jeweils richtige Komponente an, damit alle Forderungen erfüllt sind.

/ 12

	A		B		C	
Festplatte	320 MB	<input type="checkbox"/>	120 GB	<input type="checkbox"/>	1 TB	<input type="checkbox"/>
Bildschirmdiagonale	55,8 cm, 22“	<input type="checkbox"/>	43,9 cm, 17,3“	<input type="checkbox"/>	152 cm, 60“	<input type="checkbox"/>
Arbeitsspeicher	500 MB DDR-1	<input type="checkbox"/>	4 GB DDR-3	<input type="checkbox"/>	1 GB DDR-2	<input type="checkbox"/>
Betriebssystem	Windows 7	<input type="checkbox"/>	Windows 3.1	<input type="checkbox"/>	Windows 2010	<input type="checkbox"/>
Computersystem	Notebook	<input type="checkbox"/>	Tower	<input type="checkbox"/>	Netbook	<input type="checkbox"/>
Schnittstelle I	UGA	<input type="checkbox"/>	VGA	<input type="checkbox"/>	VEB	<input type="checkbox"/>
Schnittstelle II	1 x USB	<input type="checkbox"/>	2 x USB	<input type="checkbox"/>	4 x USB	<input type="checkbox"/>
Display	hochglänzend	<input type="checkbox"/>	matt	<input type="checkbox"/>	sonnenlicht-dunkel	<input type="checkbox"/>
E-Mail	Paint	<input type="checkbox"/>	Outlook	<input type="checkbox"/>	Excel	<input type="checkbox"/>
Internet	Ultraschall	<input type="checkbox"/>	Netzkabel	<input type="checkbox"/>	WLAN	<input type="checkbox"/>
Bildkamera	Spiegelreflex-kamera	<input type="checkbox"/>	Webcam	<input type="checkbox"/>	Monitor	<input type="checkbox"/>
Laufwerke	Disketten-laufwerk	<input type="checkbox"/>	CD-ROM-Laufwerk	<input type="checkbox"/>	DVD-Laufwerk	<input type="checkbox"/>

- b) Speichere die fertig gestellte Aufgabe in einem dir zugewiesenen Ordner unter dem Dateinamen „Computer_Vorname_Name“ ab!

/ 1

Vorname: _____

Schule: _____

Familienname: _____

Klasse _____