

Итоговый тест ПМ 3

№ Задания	Вопросы	Варианты ответов
1	2	3
1	Замена отдельных компонентов компьютера на более совершенные или мощные называется а. модернизация компьютера б. апгрейд в. upgrade с. оверклокинг	<i>Эталон ответа а, б, с</i>
2	Повышение производительности системы компьютера называется а. «разгон» б. оверклокинг в. upgrade с. моддинг	<i>Эталон ответа а, б</i>
3	Изменение внешнего вида персонального компьютера называется а. моддинг б. оверклокинг в. upgrade с. модернизация компьютера	<i>Эталон ответа а</i>
4.	Согласно с утверждением «Конфигурации могут храниться в энергонезависимой памяти, загружаясь в управляющий процессор, или используя при инициализации системы» а. нет б. да	<i>Эталон ответа б</i>
5.	При подключении нового устройства к компьютеру, конфигурация ... а. перенастраивается б. остается прежней	<i>Эталон ответа а</i>
6.	Автоматическая корректировка настраиваемых параметров конфигурации устройств без ручного вмешательства называется ... а. автоматическое конфигурирование б. автоматическая настройка в. замена устройства на аналогичное	<i>Эталон ответа а, б</i>
7.	Побочные действия оверклокинга персонального компьютера: а. повышение температуры б. увеличивается потребляемая мощность в. уменьшается производительность г. необратимого выхода из строя комплектующих	<i>Эталон ответа а, б, г</i>
8.	При разгоне необходимо учесть: а. систему охлаждения б. характеристику устройств в. конфигурацию персонального устройства г. производительность системы	<i>Эталон ответа а, б, в</i>
9.	... называется содержимое энергонезависимой памяти компьютера или любого цифрового вычислительного устройства. а. прошивкой б. конфигурация устройства в. моддинг	<i>Эталон ответа а</i>
10.	Чтобы подключить монитор с интерфейсом подключения DVI-I к видеокарте с разъем VGA D-Sub 15 контактов нужно а. подключить адаптер б. подключить другую видеокарту в. подключить монитор с интерфейсом подключения VGA D-Sub	<i>Эталон ответа а</i>

11.	Выбирая ЦП для модернизации, следует учитывать следующие его параметры: а. напряжение питания ЦП; б. тактовая частота системной шины; в. тактовая частота ЦП г. тип сокета ЦП. д. переключатели е. совместимость материнской платы	<i>Эталон ответа а, б, в, г, е</i>
12.	Перед установкой и пере конфигурацией адаптеров нужно учесть... а. частоту системной шины б. слоты расширения материнской карты в. срок годности адаптера	<i>Эталон ответа б</i>
13.	Разрешения видеокарты должно быть а. не выше разрешения монитора б. больше разрешение монитора в. не важно для моделей поддерживают HD-разрешение и выше	<i>Эталон ответа а, в</i>
14.	Для обновления BIOS нужно знать а. модель материнской карты б. версию BIOS в. размер чипсета г. объем памяти	<i>Эталон ответа а, б</i>
15.	После модернизации компьютера необходимо: а. протестировать работоспособность оборудования б. определить параметры новых устройств в. сравнить конфигурацию с предыдущей сборкой компьютера	<i>Эталон ответа а</i>
16.	Можно разогнать оперативно запоминающее устройство? а. нет б. да, если предусмотрено производителем	<i>Эталон ответа б</i>
17.	Как можно изменить питающие напряжения? а. используя настройки BIOS б. прибегают к модификации питающих схем (вольт-модификация, вольт-мод) в. замена блока питания	<i>Эталон ответа а, б</i>
18.	Всегда оверклокинг предусмотрен производителем? а. да б. нет	<i>Эталон ответа б</i>
19.	Какого устройства дана конфигурация? PCI-E GigaByte GeForce GTX 580 1536MB 384bit GDDR5 [GV-N580UD-15I] DVI miniHDMI а. материнской платы б. видеокарты в. центрального процессора г. жесткого диска	<i>Эталон ответа б</i>
20.	Какого устройства дана конфигурация? ASUS LGA2011 P9X79 PRO X79 8xDDR3-2400 4xPCI-E3.0(16+16+8+8) 8ch BT 4xSATA 4xSATA3 RAID 6xUSB3 eSATA ATX а. материнской платы б. видеокарты в. центрального процессора г. жесткого диска	<i>Эталон ответа а</i>
21.	К данной материнской плате (Gigabyte LGA775 GA-G41MT-S2PT G41/ICH7 2xDDR3-1333 PCI-E DSub 8ch 4xSATA IDE GLAN mATX) можно подключить жесткий диск с интерфейсом подключения IDE? а. да б. нет	<i>Эталон ответа а</i>

22.	<p>Существуют внешние звуковые карты?</p> <p>а. да б. нет</p>	Эталон ответа а												
23.	<p>Сколько планок оперативной памяти можно подключить к данной материнской плате Asrock LGA1155 H67M-ITX H67 2xDDR3-1333 1xPCI-E 8ch DVI/HDMI/DSub 2xSATA3 eSATA 2xUSB3 GLAN mini-ITX</p> <p>а. 1 б. 8 в. 2</p>	Эталон ответа в												
24.	<p>Расшифруйте конфигурацию оперативной памяти DIMM DDR3 2048MBx2 PC12800 1600MHz Corsair XMS3 8-8-8-24 XMP [CMX4GX3M2A1600C8] Retail</p> <p>, через установку соответствия</p> <table border="1" data-bbox="272 656 1074 880"> <tr> <td>Тип памяти</td> <td>DIMM DDR3</td> </tr> <tr> <td>Объем памяти</td> <td>2048MBx2</td> </tr> <tr> <td>Тактовая частота</td> <td>1600 МГц</td> </tr> <tr> <td>Пропускная способность</td> <td>12800 Мб/с</td> </tr> <tr> <td>Тайминги</td> <td>8-8-8-24</td> </tr> <tr> <td>Производитель</td> <td>Corsair</td> </tr> </table>	Тип памяти	DIMM DDR3	Объем памяти	2048MBx2	Тактовая частота	1600 МГц	Пропускная способность	12800 Мб/с	Тайминги	8-8-8-24	Производитель	Corsair	
Тип памяти	DIMM DDR3													
Объем памяти	2048MBx2													
Тактовая частота	1600 МГц													
Пропускная способность	12800 Мб/с													
Тайминги	8-8-8-24													
Производитель	Corsair													
25.	<p>Какую из перечисленных аппаратных частей у ноутбука нельзя модернизировать</p> <ul style="list-style-type: none"> • а. оперативная память • б. жесткий диск • в. оптический привод • г. беспроводные интерфейсы • д. системная плата • е. центральный процессор 	Эталон ответа д												
26	<p>Что может стать причиной сброса настроек в микросхеме BIOS?</p> <p>а. действие вируса типа Kido б. разгон процессора в. переустановка ОС</p>	Эталон ответа: б												
27	<p>Какой вид контроля обеспечивает проверку правильности функционирования СВТ практически без снижения быстродействия СВТ?</p> <p>а. аппаратный б. программный</p>	Эталон ответа: а												