

## "Тест за Твърд диск"



**Общо време : 15 минути**

**Общо точки : 100**

**Общо въпроси : 14**

>> **Лесни:** 13 (6,67 т.) (1 мин.)

>> **Нормални:** 1 (13,33 т.) (2 мин.)

>> **Трудни:** 0 (20,00 т.) (3 мин.)

Тестът "Тест за Твърд диск" съдържа **14 въпроса** от две различни трудности: **лесни** (всеки по **6,67 т.**; средно време за решаване - **1 мин.**) и **нормални** (всеки по **13,33 т.**; средно време за решаване - **2 мин.**).

**Максималният брой точки е 100.**

**За решаването на теста ще имате точно 15 минути!**

**За всеки грешен налучкан отговор ще Ви бъдат отнемани точки!**

Оценката се изчислява по формулата:  $K = 2 + (T - F \cdot (10/100)) \cdot (4/100)$ , където K е оценката, T - точките за верните отговори, F - точките за грешните отговори.

**Пожелаваме Ви успех!**



**1. Какъв е записа на твърдия диск? (6,67т.) (1 мин.)**

- а) оптичен;
- б) магнитен;
- в) смесен;



**2. Записа на твърдия диск се осъществява върху? (6,67т.) (1 мин.)**

- а) пътечки, сектори, клъстери;
- б) зони, елипси, папки;
- в) други;



**3. Кой интерфейс е по-бърз? (6,67т.) (1 мин.)**

- а) PATA;
- б) SATA;
- в) зависи от дънната платка;



**4. Кой от интерфейс работи със скорост по-висока от 150 Mb/s ? (6,67т.) (1 мин.)**

- а) PATA;
- б) SATA;
- в) никой;



**5. До две IDE устройства може да се конфигурират на: (6,67т.) (1 мин.)**

- а) PATA;
- б) SATA;
- в) и на двете;



**6.** Ако имаме две IDE устройства на един канал и едното е конфигурирано като master, то другото трябва да е конфигурирано като: **(6,67т.) (1 мин.)**

- а) master;
- б) secondary;
- в) slave;
- г) primary;



**7.** Дефрагментация на твърдия диск означава: **(6,67т.) (1 мин.)**

- а) зареждане на твърдия диск;
- б) подреждане на твърдия диск;
- в) охлаждане на твърдия диск;



**8.** Ако се увеличат оборотите на въртене на диска, то производителността му: **(6,67т.) (1 мин.)**

- а) се увеличава;
- б) намалява;
- в) не се променя;



**9.** В грт изразява: **(6,67т.) (1 мин.)**

- а) капацитета на диска;
- б) скоростта на въртене;
- в) обем на вградената кеш памет;



**10.** Само едно IDE устройство може да се свърже към: **(6,67т.) (1 мин.)**

- а) SATA кабел;
- б) PATA кабел;
- в) нито към единия, нито към другия;



**11.** Широкия лентов кабел с 40 pin букси е: **(6,67т.) (1 мин.)**

- а) PATA интерфейс;
- б) SATA интерфейс;
- в) комбиниран интерфейс;



**12.** С увеличаване дължината на клъстера: **(6,67т.) (1 мин.)**

- а) се увеличава плътността на записа;
- б) се намалява плътността на записа;
- в) не се влияе в/у плътността на записа;



**13.** Във FAT се записва информация за: **(6,67т.) (1 мин.)**

- а) разположението на файловете;
- б) кеша на диска;
- в) скоростта на въртене на диска;



**14.** Може ли да се свържат два хард диска към един SATA интерфейс? **(13,33т.) (2 мин.)**

- а) да;
- б) не;
- в) зависи от производителя;

Copyright © 2007 - 2019 ПМГ - Благоевград. Всички права са запазени.  
Developed by [Kostadin Marinov](#).