

Warning: session_start(): Cannot send session cache limiter - headers already sent (output started at /home/pmgblgc/public_html/old/onlineschool/print_tests.php:8) in /home/pmgblgc/public_html/old/onlineschool/login_header.php on line 3

"HDD, CPU, Motherboard"



Общо време : 20 минути

Общо точки : 100

Общо въпроси : 20

>> **Лесни:** 20 (5,00 т.) (1 мин.)

>> **Нормални:** 0 (10,00 т.) (2 мин.)

>> **Трудни:** 0 (15,00 т.) (3 мин.)

Тестът **"HDD, CPU, Motherboard"** съдържа **20 въпроса** само от една трудност: **лесни** (всеки по **5,00 т.**; средно време за решаване - **1 мин.**).

Максималният брой точки е 100.

За решаването на теста ще имате точно 20 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? (5,00т.) (1 мин.)

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



2. Записа на твърдия диск се осъществява върху? (5,00т.) (1 мин.)

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



3. Кой интерфейс е по-бърз? (5,00т.) (1 мин.)

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



4. До две IDE устройства може да се конфигурират на: (5,00т.) (1 мин.)

- а) PATA;
- б) SATA
- в) и на двете;



5. Ако имаме две IDE устройства на един канал и едното е конфигурирано като master, то другото трябва да е конфигурирано като: (5,00т.) (1 мин.)

- а) master;
- б) secondary;

- в) slave;
- г) primary;



6. Дефрагментация на твърдия диск означава: **(5,00т.) (1 мин.)**

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



7. В rpm изразява: **(5,00т.) (1 мин.)**

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



8. Широкия лентов кабел с 40 pin букси е: **(5,00т.) (1 мин.)**

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



9. Във FAT се записва информация за: **(5,00т.) (1 мин.)**

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



10. Може ли да се свържат два хард диска към един SATA интерфейс? **(5,00т.) (1 мин.)**

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



11. Само едно IDE устройство може да се свърже към: **(5,00т.) (1 мин.)**

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



12. L1 CACHE представлява : **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) Памет за временно съхранение на данни, вградена в процесора
- б) Памет за временно съхранение на данни, разположена върху дънната платка, близо до процесора
- в) Шина, по която текат данните със скоростта на процесора
- г) Допълнително ядро в процесора



13. Работната честота на CPU се изразява в: **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) Цикли в секунда
- б) Обороти в минута
- в) Точки на инч
- г) Бита за секунда



14. С увеличаване разрядността на CPU се: **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) Увеличава производителността
- б) Намалява производителността
- в) Не се променя производителността
- г) Увеличава се количеството топлина отделена от CPU



15. 1 милион такта в секунда е: **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) 1MHz
- б) 1GHz
- в) 1kHz
- г) 100kHz



16. L1 CACHE е винаги по-малка от L2 CACHE : **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) Да
- б) Не
- в) Зависи от архитектурата на процесора
- г) Зависи от разрядността на процесора



17. С увеличаване обема на cache на CPU се : **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) увеличава производителността на процесора
- б) намалява производителността на процесора
- в) намалява общата производителност на КС
- г) увеличава се топлината, която отделя процесора



18. Северният мост (NB) свързва: **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) RAM, CPU и AGP
- б) CPU, LAN и AGP
- в) LPT, CPU и RAM



19. BIOS служи за: **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) Първоначален тест на PC
- б) Захранване на PC
- в) По-добро охлаждане на дънната платка



20. BIOS е: (5,00т.) (1 мин.)

- а) Тип software
- б) конектор
- в) слот

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