

"Операционни системи и носители на информация"



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 **"Операционни системи и носители на информация"** 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. Най-малката мерна единица за измерване на информация е (5,00т.) (1 мин.)

- а) бит
- б) байт
- в) херц
- г) милиметри



2. Информацията, представена в компютрите се описва с (5,00т.) (1 мин.)

- а) последователност от 0 и 1
- б) последователност от 0
- в) последователност от 1



3. Компютърната система е съвкупност от (5,00т.) (1 мин.)

- а) програми
- б) устройства
- в) хардуер и софтуер



4. 1 GB < 1 TB (5,00т.) (1 мин.)

- а) да
- б) не



5. Операционната система е съвкупност от (5,00т.) (1 мин.)

- а) програми
- б) хардуерни устройства
- в) прозорци

г) списъци



6. Потребителския интерфейс е общуване между (5,00т.) (1 мин.)

- а) потребителя и компютърната система
- б) хардуера и софтуера
- в) хардуерните устройства



7. Windows XP има (5,00т.) (1 мин.)

- а) текстов потребителски интерфейс
- б) графичен потребителски интерфейс
- в) графичен и звуков потребителски интерфейс



8. Организацията на данните във файлове и папки се нарича (5,00т.) (1 мин.)

- а) файлова структура
- б) операционна структура
- в) дискова организация



9. Операционната система управлява файловете и папките чрез програмата (5,00т.) (1 мин.)

- а) Windows Explorer
- б) Internet Explorer
- в) друга програма
- г) Control Panel



10. В какви изгледи се показват файловете и папките (5,00т.) (1 мин.)

- а) филмова лента, миниатюри, мозайки, икони, списък и подробни данни
- б) в нормален и увеличен изглед
- в) в графичен и неграфичен изглед



11. Основните операции с файлове са (5,00т.) (1 мин.)

- а) копиране, преместване, изтриване и преименуване
- б) въвеждане и редактиране на данни
- в) записване и изтриване на файл от дисков носител



12. Последователни файлове се маркират с (5,00т.) (1 мин.)

- а) клавишът Ctrl
- б) клавишът Shift
- в) клавишът Tab



13. Контекстното меню се избира с (5,00т.) (1 мин.)

- а) левият бутон на мишката
- б) десният бутон на мишката
- в) двукратно щракване с левия бутон



14. За да преместим файл избираме командите **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) Copy - Paste
- б) Cut - Paste
- в) Open - Paste



15. Атрибутът на файл Read Only **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) забранява отварянето на файла
- б) забранява редактирането на файла
- в) скрива файла



16. В името на файла могат да участват следните символи **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) * / .
- б) ? > \
- в) A 1 @ -



17. Основните информационни дейности са **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) събиране, преработване, съхраняване и разпространяване
- б) търсене и заместване на информация
- в) записване и изтриване на информация



18. Един байт съдържа **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) 2 бита
- б) 8 бита
- в) 1024 бита



19. Коя е правилната подредба на мерните единици във възходящ ред **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) байт, мегабайт, килобайт, гигабайт, бит, терабайт, петабайт
- б) бит, байт, килобайт, мегабайт, гигабайт, терабайт, петабайт
- в) терабайт, гигабайт, петабайт, екзабайт, зетабайт, йотабайт



20. Операционната система управлява **(5,00т.) (1 мин.)**

- а) само хардуера
- б) само софтуера
- в) хардуера, софтуера и потребителския интерфейс

