

## 15

## Приложни програми

1. Софтуер, който се разпространява безплатно, но има ограничен период на ползване или ограничен брой на използванията, се нарича:

- а) demo
- б) freeware
- в) trial
- г) adware

2. Софтуерът се дели на следните основни видове:

- а) системен и приложен
- б) потребителски и операционен
- в) системен и инструментален
- г) системен, специализиран и универсален

3. Кое от посочените разширения може да бъде разширение на инсталационен файл?

- а) .xlsx
- б) .exe
- в) .png
- г) .xml

4. Архивирането на данни се извършва чрез конкретна архивираща програма с командата:

- а) extract files (извличане)
- б) add to archive (добавяне)
- в) test (тестване)
- г) move (преместване)

5. С програма архиватор НЕ можем да:

- а) компресираме файлове
- б) проверяваме за грешки при съхраняването на файловете
- в) извличаме оригинални файлове от архивен файл
- г) добавяме файл към създаден архив

6. Трябва да съхраним архив с размер над 1GB на няколко DVD. Как може да се реши този проблем?

- а) правим нови архиви според капацитета на дисковете
- б) разделяме архива на отделни томове според

капацитета на дисковете

- в) не е възможно в този вид да се съхрани архивният файл
- г) прилагаме друг алгоритъм за компресиране на данните

7. Компресирането е процес, при който:

- а) променяме размера на файл и неговото качество
- б) намалява се обемът на данните и те заемат по-малко място върху физическия носител
- в) намалява се размерът на символите, от които е съставен файлът
- г) се създава резервно копие на файл

8. Файл и архив се различават по:

- а) име и размер
- б) разширение и размер
- в) начин на достъп
- г) съдържание

9. Препратката (Shortcut) е:

- а) архив на файла
- б) копие на файл, програма или устройство
- в) програма за управление на дадено периферно устройство
- г) икона, чрез която достигаем до файл или програма

10. Помощната система е част от приложна програма, която:

- а) ни помага да инсталираме програмата
- б) съдържа информация за използването на програмата
- в) е резервно копие на програмата
- г) е инструмент за поддържането ѝ

11. Чрез натискане на клавиш F1 при отворена приложна програма от пакета Microsoft Office се активира:

- а) помощната система на програмата
- б) наборът от команди за форматиране
- в) лицензионното споразумение
- г) командите за търсене и заместване

12. Ако се налага да изпратите архив на приятели, но не сте сигурни, че те имат инсталирана архивираща програма, как ще постъпите?

- а) ще създадем саморазархивиращ се архив
- б) ще ползваме облачна технология
- в) ще ползваме електронна поща
- г) ще ползваме помощна система

13. При архивирането на файл:

- а) се създава резервно копие на файла
- б) той се изтрива и се появява друг с по-малък обем
- в) той се изтрива и се появява друг с по-голям обем
- г) информацията от файла се отпечатва върху хартия

14. Саморазархивиращият се архив е с разширение:

- а) .exe
- б) .bmp
- в) .zip
- г) .rar

15. Компресията по метода на Хъфман е:

- а) със загуба на информация
- б) без загуба на информация
- в) метод за компресиране на аудио файлове
- г) алгоритъм за създаване на речници от кодове на думи

16. Декомпресирането е процес на:

- а) възстановяване на оригиналните файлове от архив
- б) възстановяване на компресирани данни
- в) разделяне на архив според степента на компресия
- г) възстановяване на евентуална загуба на данни при архивиране

17. Инсталирането на приложна програма е:

- а) копиране на инсталационен файл върху диска на компютъра
- б) настройка на програмата с операционната система
- в) изпълнение на специален файл от пакета на програмата

г) начин за запис на софтуера, с проверка за съвместимост със системата и конфигурацията за безпроблемното му изпълняване след това

18. За деинсталирането на една програма е необходимо:

- а) да се изтрие иконата – препратка (Shortcut)
- б) да се изпълни специализирана програма Uninstall или да се използват средствата от Control Panel
- в) да се изтрие папката с файловете на програмата
- г) да се изтрие архивът на програмата от папката с изтеглените от интернет файлове

19. При изтегляне на свободно разпространявана програма от оторизиран сайт се появяват съобщенията, показани на фигурата. Посочете каква информация получавате за самата програма от тях.

Отворете файла 15/Test.docx и погълнете верните отговори.



### Download CCleaner for Windows

Version: 5.26.5937 Size: 8.4 MB Filename: ccsetup526.exe



CCleaner free download

⚠ You will be redirected to an external website to complete the download.

DOWNLOAD CCLEANER FREE

FOR OTHER OPERATING SYSTEMS

CCleaner for Mac

CCleaner for Android

20. При закупуване на софтуер, придобивате:

- а) неограничени права върху програмата и кода ѝ
- б) право да използвате програмата, съобразно лицензите
- в) само кутия с носителите, на които се намира софтуерът
- г) права само върху изпълнимия код и гаранция, че софтуерът ще прави това, което искате

**Теста може да попълните в бланката във файл 15/Test. В същата папка ще намерите и верните отговори на задачите.**