

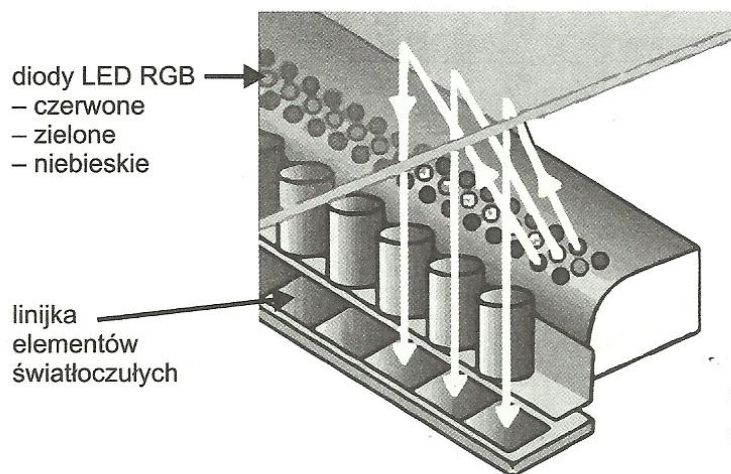
TEST V**ZADANIE 1.**

Oktetem nazywamy pola w 32-bitowym adresie IP złożone z

- A. 8 bitów.
- B. 4 bitów.
- C. 2 bitów.
- D. 6 bitów.

ZADANIE 2.

Na rysunku przedstawiono zasadę działania skanera korzystającego z technologii



- A. CCD.
- B. RISC.
- C. FSB.
- D. CIS.

ZADANIE 3.

Układ cyfrowy, w którym stan wejść jednoznacznie określa stan wyjść układu, nazywamy układem

- A. scalonym.
- B. kombinacyjnym.
- C. operacyjnym.
- D. zanegowanym.

ZADANIE 4.

Pamięcią półprzewodnikową o swobodnym dostępie przeznaczoną tylko do odczytu oznaczamy skrótem

- A. ROM.
- B. RAM.
- C. USB.
- D. DDR.

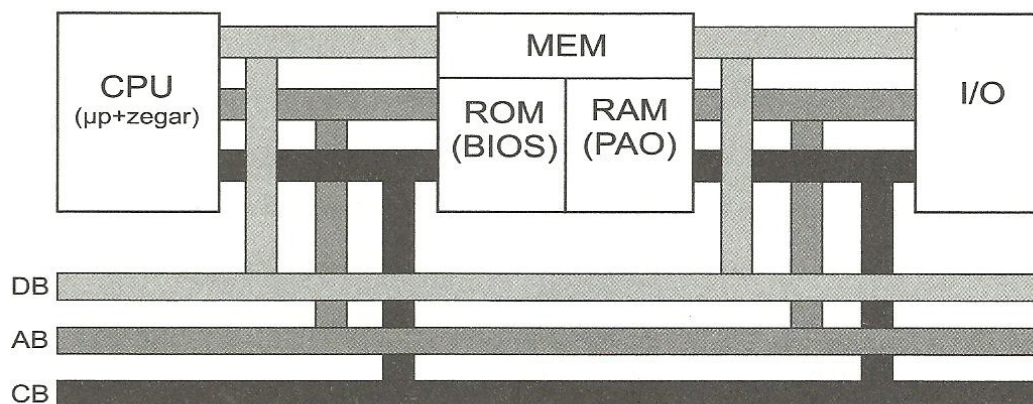
ZADANIE 5.

Bezpośrednim dostępem do pamięci nazywamy operację wejścia / wyjścia inicjowaną przez procesor, który przekazuje kontrolę nad jej realizacją sterownikowi

- A. DMA.
- B. USB.
- C. PCI.
- D. CPU.

ZADANIE 6.

Na rysunku przedstawiono teoretyczny schemat systemu komputerowego. Co oznacza skrót I/O?



- A. Pamięć do zapisu i odczytu.
- B. Magistrala adresowa.
- C. Pamięć tylko do odczytu.
- D. Układy wejścia i wyjścia.

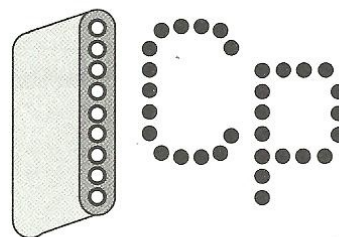
ZADANIE 7.

Jednoczesne przesyłanie słów wielobitowych (8, 16 itd.) w jednostce czasu charakteryzuje transmisję

- A. szeregową.
- B. równoległą.
- C. synchroniczną.
- D. bezprzewodową.

ZADANIE 8.

Na rysunku przedstawiono przykładowy wydruk znaków wykonany na drukarce



- A. rozetkowej.
- B. 24-igłowej.
- C. 9-igłowej.
- D. głowicowej.

ZADANIE 9.

Kosztorys ofertowy jest wykonywany zazwyczaj przez

- A. klienta.
- B. inwestora.
- C. wykonawcę.
- D. administratora.

ZADANIE 10.

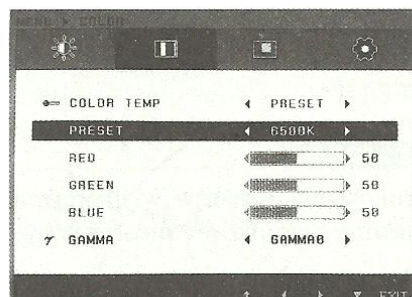
Deklaracja zgodności WE określa zgodność urządzenia z dyrektywą

- A. kompatybilności elektromagnetycznej.
- B. niskonapięciową.
- C. nieautomatycznych urządzeń ważących.
- D. hałasową.

ZADANIE 11.

Na rysunku przedstawiono okno konfiguracji temperatury barwy monitora. Wybrana wartość jest określana jako barwa

- A. biała.
- B. światła.
- C. dzienna.
- D. nieba.

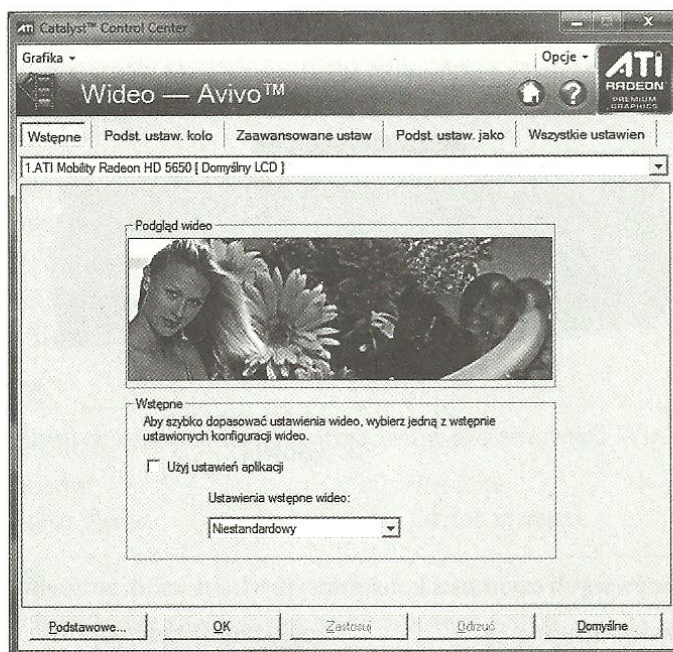
**ZADANIE 12.**

Zużyte monitory CRT są traktowane jako odpady niebezpieczne. Ich głównym elementem zawierającym szkodliwe związki metali (ołów, bar, stront i cyrkon) jest

- A. okablowanie.
- B. obudowa.
- C. lampa kineskopowa.
- D. układy scalone.

ZADANIE 13.

Na rysunku przedstawiono okno umożliwiające konfigurację parametrów monitora oraz



- A. myszy komputerowej.
- B. karty graficznej.
- C. drukarki sieciowej.
- D. skanera płaskiego.

ZADANIE 14.

Liczba $2013_{(10)}$ zapisana w systemie binarnym to

- A. 1111111101.
- B. AF112.
- C. 1111011102.
- D. 1111011101.

ZADANIE 15.

LPT jest złączem interfejsu równoległego opisanego standardem

- A. IEEE 1394.
- B. IEEE 1284.
- C. IEEE 1011.
- D. IrDA.

ZADANIE 16.

Do drukowania banerów wielkoformatowych za pomocą specjalnych farb, odpornych na działanie czynników atmosferycznych, używa się ploterów

- A. solwentowych.
- B. grawerujących.
- C. laserowych.
- D. tnących.

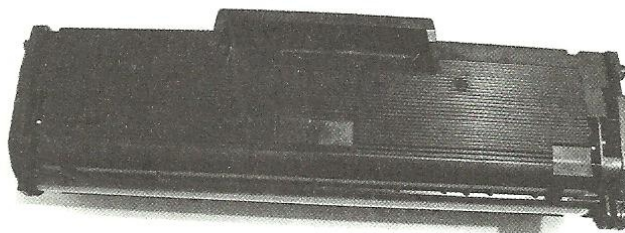
ZADANIE 17.

Procedury przygotowania drukarki do pracy na stanowisku komputerowym powinny zakończyć się

- A. podłączeniem do sieci zasilającej.
- B. zainstalowaniem sterownika.
- C. montażem materiałów eksploatacyjnych.
- D. wydrukiem strony testowej.

ZADANIE 18.

Na rysunku przedstawiono rodzaj materiału eksploatacyjnego używanego w drukarce



- A. sublimacyjnej.
- B. laserowej.
- C. atramentowej.
- D. igłowej.

ZADANIE 19.

Do najczęściej wykonywanych czynności konserwacyjnych drukarek atramentowych należy

- A. czyszczenie głowicy drukującej.
- B. czyszczenie luster skanujących.
- C. czyszczenie matrycy.
- D. czyszczenie filtrów.

ZADANIE 20.

Jak nazywa się licencja, w której oprogramowanie może być dowolnie modyfikowane, kopiowane i dystrybuowane pod warunkiem, że licencjobiorca zapłaci autorowi symboliczną kwotę w ramach dobrowolnej opłaty?

- A. Cardware.
- B. Freeware.
- C. Adware.
- D. Donationware.

ZADANIE 21.

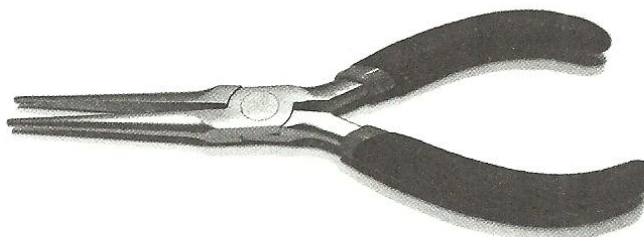
Do spinania luźnych przewodów podczas montażu podzespołów w jednostce centralnej używa się

- A. gumek recepturek.
- B. plastikowych opasek zaciskowych.
- C. sznurka papierowego.
- D. taśmy klejącej pakowej.

ZADANIE 22.

Jak nazywa się narzędzie przedstawione na rysunku?

- A. Szczypce boczne.
- B. Szczypce proste.
- C. Dziurkacz rewolwerowy.
- D. Wkrętak płaski.

**ZADANIE 23.**

Jeżeli na ekranie komputera z zainstalowanym systemem Windows XP pojawił się komunikat z kodem błędu 0x800703e7, oznacza to

- A. uszkodzenie pamięci RAM.
- B. uszkodzenie monitora.
- C. problem z rejestrem systemowym.
- D. uszkodzenie dysku twardego.

ZADANIE 24.

W systemach operacyjnych Windows zapisy dotyczące ustawień profili wszystkich użytkowników znajdują się w kluczu rejestru o nazwie

- A. HKEY_USERS.
- B. HKEY_CLASSES_ROOT.
- C. HKEY_LOCAL_MACHINE.
- D. HKEY_PC.

ZADANIE 25.

Jednym z popularnych monitorujących programów systemowych Windows jest

- A. Monitor zasobów.
- B. Defragmentator dysku.
- C. WinZip.
- D. Edytor rejestru.

ZADANIE 26.

Do najczęstszych objawów zainfekowania komputera należy

- A. powolna, niestabilna praca.
- B. instalowanie aktualizacji.
- C. wolne łączenie się z internetem.
- D. zacinanie się filmów i gier.

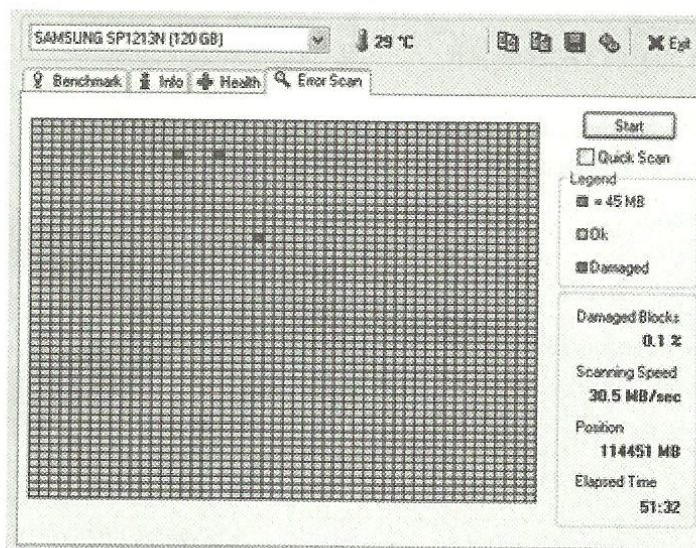
ZADANIE 27.

Tryb działania programu antywirusowego, który polega na badaniu plików w czasie rzeczywistym i kontroli bieżących operacji komputera, to

- A. skaner.
- B. monitor.
- C. radar.
- D. alert.

ZADANIE 28.

Na rysunku przedstawiono okno z operacji sprawdzania dysku twardego. Czerwone punkty (Damaged) oznaczają miejsca na powierzchni dysku zwane



- A. przepięciem.
- B. złą zworką.
- C. bad sectorem.
- D. martwym pikselem.

ZADANIE 29.

Jednostką miary robocizny w kosztorysach jest

- A. roboczominuta.
- B. etat.
- C. osobodniówka.
- D. roboczogodzina.

ZADANIE 30.

Przed edycją rejestru w systemie Windows należy bezwzględnie

- A. przywrócić kopię rejestru.
- B. sprawdzić ilość kluczy.
- C. zaktualizować bazę wirusów.
- D. wykonać kopię rejestru.

ZADANIE 31.

W Linuksie, aby sprawdzić, który z użytkowników jest aktualnie zalogowany w systemie, użyjemy polecenia

- A. dir
- B. users
- C. whoami
- D. prtsc

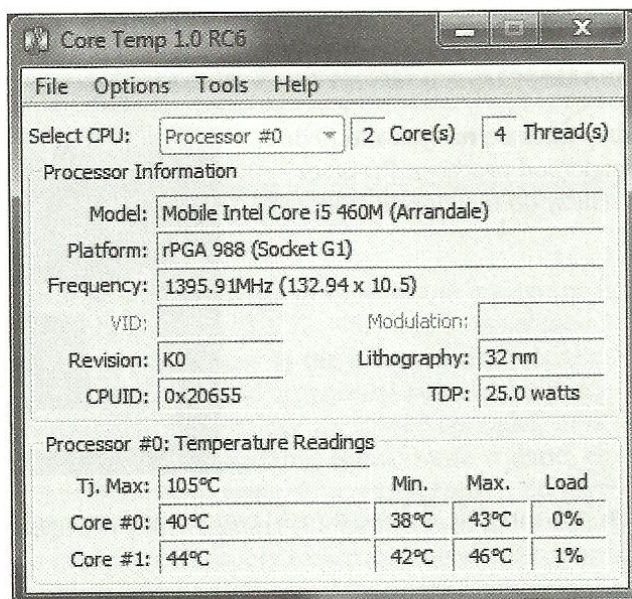
ZADANIE 32.

W systemach Windows XP, Vista i 7 do weryfikacji integralności i naprawy plików systemowych można wykorzystać program narzędziowy uruchamiany poleceniem

- A. file
- B. format
- C. sfc
- D. cmd

ZADANIE 33.

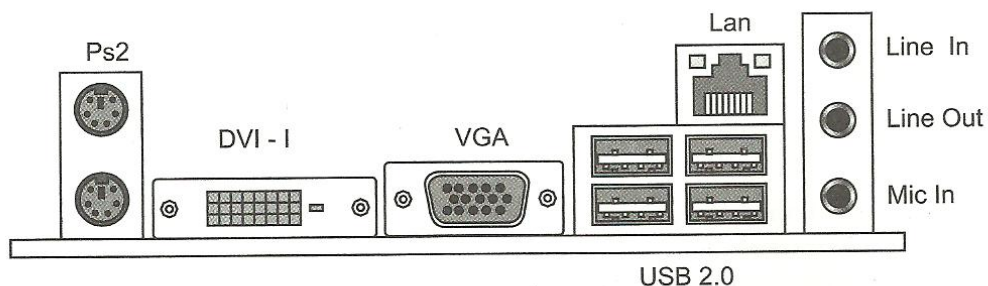
Jednym z programów diagnostycznych jest Core Temp. Jaki parametr pracy procesora można za jego pomocą monitorować?



- A. Napięcie I/O.
- B. Temperaturę rdzeni.
- C. Obroty wentylatora.
- D. Temperaturę radiatora.

ZADANIE 34.

Na rysunku przedstawiono fragment dokumentacji technicznej płyty głównej. Na jego podstawie można stwierdzić, że do tej płyty głównej nie musimy montować



- A. głośników.
- B. procesora.
- C. karty graficznej.
- D. dysku twardego.

ZADANIE 35.

Wskazania dla użytkownika systemu operacyjnego nie powinny obejmować

- A. zastosowania ochrony antywirusowej.
- B. otwierania załączników nieznanej poczty.
- C. aktualizacji systemu operacyjnego.
- D. wykonywania kopii danych.

