



## Urządzenia Techniki Komputerowej - Pi0tr

Podstawowy test o tematyce UTK

Poziom trudności: Średni

### 1. ADSL to

- A - Metoda wykorzystuje linię telewizji kablowej do szybkiej wymiany danych
  - B - Metoda wykorzystuje linię telefoniczną do szybkiej wymiany danych
  - C - Metoda najczęściej wykorzystywany w blokach lub sieciach osiedlowych, gdzie jedno łącze światłowodowe dzielone jest przez kilku najemców
  - D - Metoda stosowana przez analogową linię telefoniczną, ISDN, telefon komórkowy lub połączenie telefoniczne PHS
- 

### 2. Bramka realizująca iloczyn logiczny $Y=A*B$ lub $Y=A^B$

- A - NOR
  - B - AND
  - C - XOR
  - D - NOT
- 

### 3. Część procesora zwana też dekoderm rozkazów. Odpowiedzialny jest on za dekodowanie dostarczonych mikroprocesorowi instrukcji i odpowiednie sterowanie pozostałymi jego blokami to

- A - CU – układ sterowania
  - B - ALU – jednostka arytmetyczno-logiczna
  - C - PC – licznik rozkazów
  - D - IR – rejestr instrukcji
- 

### 4. Desktopowym formatem płyt głównych jest format

- A - NLX
  - B - WTX
  - C - BTX
  - D - ITX
- 

### 5. Do gaszenia pożarów typu B służy

- A - Gaśnica pianowa
  - B - Gaśnica śniegowa
-



- C - Gańnica proszkowa
  - D - Wszystkie wymienione
- 

6. Format płyty głównej stworzony w 1984 przez firmę IBM

- A - Format AT
  - B - Format ATX
  - C - Format WTX
  - D - Format NLX
- 

7. Gigabajt to

- A - 1 073 741 824 bajtów
  - B - 1 099 511 627 776 bajtów
  - C - 1 048 576 bajtów
  - D - 1024 bajtów
- 

8. Ile pikseli ma rozdzielczość HD

- A - 1280×720 pikseli
  - B - 1920×1080 pikseli
  - C - 1024×768 pikseli
  - D - 768×576 pikseli
- 

9. Ile wynosi średnia wielkość płyty CD-ROM

- A - 4,7 GB
  - B - 700 MB
  - C - 1,4 GB
  - D - 8,5 GB
- 

10. Jak jest ułożenie kolorów standardu A w kablach sieciowych RJ-45

- A - biało-zielony, zielony, biało-pomarańczowy, niebieski, biało-niebieski, pomarańczowy, biało-brązowy, brązowy
  - B - biało-pomarańczowy, pomarańczowy, biało-zielony, niebieski, biało-niebieski, zielony, biało-brązowy, brązowy
  - C - biało-pomarańczowy, pomarańczowy, biało-zielony, niebieski, biało-niebieski, zielony, biało-brązowy, brązowy
  - D - biało-niebieski, niebieski, biało-zielony, pomarańczowy, biało-pomarańczowy,
-

zielony, biało-brązowy, brązowy

---

11. Który z tych formatów ATX jest najmniejszy

- A - Flex-ATX
  - B - Standard-ATX
  - C - Micro-ATX
  - D - Wszystkie mają taką samą wielkość
- 

12. Liczba F8 jest przedstawiona w systemie liczbowym

- A - Heksadecymalnym
  - B - Decymalnym
  - C - Binarnym
  - D - Oktalnym
- 

13. Może być zbudowany z dwóch bramek NAND lub NOR. Opiera swoje działanie na sprzężeniu zwrotnym wyjść z wejściami

- A - Przerzutnik RS
  - B - Przerzutnik JK
  - C - Przerzutnik D
  - D - Przerzutnik VR
- 

14. Składnik BIOS-u zajmujący się odnalezieniem głównego rekordu rozruchowego wczytującego z aktywnej partycji system operacyjny

- A - Bootstrap loader
  - B - ACPI
  - C - POST
  - D - BIOS Setup
- 

15. Trackball jest urządzeniem

- A - Wejścia
  - B - Wyjścia
  - C - Wejścia/wyjścia
  - D - Żadnym z powyższych
-



16. Urządzenie składające się z dwóch uzwojeń, służące do przenoszenia energii z jednego obwodu elektrycznego do drugiego z wykorzystaniem zjawiska indukcji magnetycznej to

- A - Transformator
  - B - Bezpiecznik
  - C - Cewka indukcyjna
  - D - Kondensator elektryczny
- 

17. Wyświetlaczem ciekłokrystalicznym jest

- A - Wyświetlacz LCD
  - B - Wyświetlacz LED
  - C - Wyświetlacz VFD
  - D - Wyświetlacz CRT
-



## Urządzenia Techniki Komputerowej - Pi0tr

Podstawowy test o tematyce UTK

Poziom trudności: Średni

### Karta odpowiedzi

1. B
2. B
3. A
4. A
5. D
6. A
7. A
8. A
9. B
10. A
11. A
12. A
13. A
14. A
15. A
16. A
17. A