

Zestaw nr 2



1. Które wyrażenie określa najmniejszą porcję informacji w komputerze?

- a) bajt
 - b) bit
 - c) bejt
 - d) kilobajt
-

2. Jeden bajt to:

- a) 8 bitów
 - b) 4 bity
 - c) 2 bity
 - d) bit
-

3. Jedno słowo to 2 bajty. Tysiąc słów to:

- a) jeden kilobajt
 - b) nieco mniej niż jeden kilobajt
 - c) pół kilobajta
 - d) nieco mniej niż 2 kilobajty
-

4. Jedno słowo to 2 bajty. Ile słów mieści się w kilobajcie?

- a) 2000
 - b) 1024
 - c) 512
 - d) 256
-

5. Ile jeden bajt może przyjąć różnych wartości?

- a) 1
 - b) 2
 - c) 8
 - d) 256
-

6. 16 bajtów ile to bitów?

- a) 128
 - b) 64
 - c) 32
 - d) 16
-

7. Ile jeden bit może przyjąć wartości?

- a) 1
 - b) 2
 - c) 8
 - d) 256
-

8. 32 bity ile to bajtów?

- a) 32
 - b) 8
 - c) 4
 - d) 2
-

9. Jeden kilobajt to:

- a) 1000 bajtów
 - b) 1016 bajtów
 - c) 1024 bajty
 - d) 1032 bajty
-

10. System heksadecymalny to inaczej system:

- a) dziesiętny
- b) szesnastkowy
- c) dwójkowy
- d) ósemkowy

11. W systemie ósemkowym używamy do zapisu cyfr:

- a) od 1 - 8
- b) od 0 - 7
- c) od 0 - 8
- d) od 1-7

12. Cyfry 1,0 do zapisu liczb używany jest przez system:

- a) dwójkowy
- b) binarny
- c) obie odpowiedzi są prawidłowe
- d) obie odpowiedzi są nie prawidłowe

13. Która z liczb w systemie dziesiętnym przedstawia liczbę 11111 w systemie dwójkowym?

- a) 29
 - b) 30
 - c) 31
 - d) 32
-

14. Która z liczb w systemie dwójkowym przedstawia liczbę 23 w systemie dziesiętnym?

- a) 11011
 - b) 11111
 - c) 10111
 - d) 11101
-

15. Która z liczb w systemie ósemkowym przedstawia liczbę 225 w systemie dziesiętnym?

- a) 125
- b) 325
- c) 341
- d) 284

16. D5 w systemie szesnastkowym w systemie dziesiętnym odpowiada liczbie:

- a) 213
- b) 13
- c) 124
- d) 16

Czekamy na Twoje odpowiedzi do 18 marca 2018 r.