

Ölçü vahidləri

1. Kiçikdən böyüyə doğru sıralamada hansı sıra doğrudur?

- A) Bit-Bayt-Kilobayt-Megabayt-Giqabayt-Terabayt
- B) Bayt-Kilobayt-Giqabayt-Megabayt-Bit
- C) Bit-Bayt-Megabayt-Kilobayt-Terabayt-Gigabayt
- D) Bit-Bayt-Megabayt-Kilobayt-Giqabayt-Terabayt
- E) Bit-Bayt-Terabayt-Megabayt-Kilobayt-Giqabayt

2. 2 Kbit neçə baytdır?

- A) 2bayt
- B) 1024bayt
- C) 256bayt
- D) 2048bayt
- E) 16bayt

3. 16Kbit + 4Mbit cəmi neçə Kbaytdır?

- A) 512Kbayt
- B) 20Kbayt
- C) 4112Kbayt
- D) 514Kbayt
- E) 6Kbayt

4. “16 Kbayt+16 Kbayt” ifadəsi ASCII ilə kodlaşdırılma zamanı yaddaşda neçə bayt yer tutur?

- A) 17 bayt
- B) 32 bayt
- C) 32768 bayt
- D) 32 Kbayt
- E) 256 bayt

5. “EduLand İnformatika” ifadəsində

kursoru dayandığı yerdən uyğun olaraq ASCII kodlaşdırma sistemində görə 4 baytlıq DELETE, UNICODE kodlaşdırma sistemində görə 12 baytlıq BACKSPACE əmri icra etsək ekranda hansı simvoldan ibarət mətn qalmış olar?

- A) matika
- B) Edula
- C) EduLandmatika
- D) EduLand
- E) Edumatika

6. Hansı ölçü vahidi ən böyükdür?

- A) 1 TB
- B) 1 bit
- C) GB
- D) 1 MB
- E) 1 bayt

7. 1 Gbayt və ya.....

- A) 1024 Kb
- B) 1024 Mb
- C) 1024 bayt

D) 1024 Tb

E) 1024 bit

8. Jurnalın səhifələrin sayı 16 olarsa, bütün səhifələrin nömrələri yaddaşda neçə bayt yer tutur? (ASCII kodlaşdırma sistemindən istifadə olunub)

- A) 16 bayt
- B) 32 bayt
- C) 23 bayt
- D) 9 bayt
- E) 14 bayt

9. 11 simvoldan ibarət text UNICODE kodlaşdırma sistemi ilə kodlaşdırıldıqdan sonra, ASCII kodlaşdırma sistemi ilə kodlaşdırılmışdır. Həcm necə dəyişmişdir?

- A) 2 dəfə azalar
- B) 2 dəfə artar
- C) 11 dəfə artar
- D) 11 dəfə azalar
- E) dəyişməz

10. UNICODE kodlaşdırma sistemi ilə kodlaşdırılmış kitabın tutumu 20Kbaytdır. Kitabın hər səhifəsində 10 sətir, hər sətirində 256 simvol varsa, kitab neçə səhifədən ibarətdir?

- A) 32
- B) 64
- C) 16
- D) 10
- E) 20

11. ASCII kodlaşdırma sistemində 1024 bayt neçə simvoldur?

- A) 1024
- B) 512
- C) 256
- D) 8
- E) 16

12. 64 simvolla əlifbada 24 simvol yaddaşda neçə bayt yer tutur?

- A) 42
- B) 18
- C) 192
- D) 24
- E) 64

13. 3Kbayt 1024b 8192bit neçə kbaytdır?

- A) 5
- B) 1024
- C) 6
- D) 8598
- E) 2158

14. Unicode kodlaşdırma sistemində həcmi 1024 bayt olan sənəddə neçə simvol var?

- A)1024
- B)2048
- C)2222
- D)512
- E)4096

15. Yazı makinasında yazılmış bir səhifədə təxminən 30 sətir, hər sətirdə isə 60 simvol olur. Bir simvolun (hərflər, rəqəmlər, xüsusi simvol) informasiya tutumunun 1 bayt olduğunu nəzərə alaraq bir səhifədəki informasiyanın həcmi bitlə ifadə edin?

- A)1800
- B)14400
- C)180
- D)120
- E)720

Cavablar

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	C	D	A	E	A	B	C	A	C
11	12	13	14	15					
A	B	A	D	B					