# Инфо - Бинго

*“Инфо – Бинго”* ойыны 3 турдан тұрады.

I тур бойынша - 15 сұрақ.

II тур бойынша - 15 сұрақ.

III тур бойынша - 15 сұрақ.

Ойында 45 сұрақ бар.

**Жалпы бинго қоры - теңге**

**“Джек пот” 40сұраққа жауап берсе – тенге**

**“Инфо-Бинго”- 45 сұраққа жауап берген жағдайда беріледі - теңге**

1 2 3 4 5

6 7 8 9 10

11 12 13 14 15

1. Компьютердің негізгі бөліктеріне қай құрылғылар жатады?

а) Монитор, динамик, жүйелік блок
ә) Монитор, жүйелік блок, пернетақта
б) Жүйелік блок, пернетақта, динамик
в) Пернетақта, принтер, сканер

ә) Монитор, жүйелік блок, пернетақта

2. Компьютердің жады деп нені айтамыз?

а) оперативтік жад
ә) микропроцессор
б) қолданушы жады
в) операциялық жүйе

в) операциялық жүйе

3. Компьютердің жүйелік блогына қай жабдық кірмейді?

а) микропроцессор
ә) қатты диск
б) принтер
в) дискіжетек

б) принтер

4. ЭЕМ жадысы қандай қызмет атқарады?

а) түскен ақпаратты өндеу
ә) ақпаратты басқа құрылғыға беру
б) ақпаратты сақтау және беру
в) ақпаратты қабылдау, сақтау және беру

в) ақпаратты қабылдау, сақтау және беру

5. Компьютердің программалық жабдықтарына мыналар жатады:

а) операциялық жүйе, программалау жүйесі, қолданбалы программалар
ә) микропроцессорлар, оперативтік жад
б) операциялық жүйе
в) файлдар

а) операциялық жүйе, программалау жүйесі, қолданбалы программалар

6. Ақпаратты сақтайтын құрылғыға не жатады?

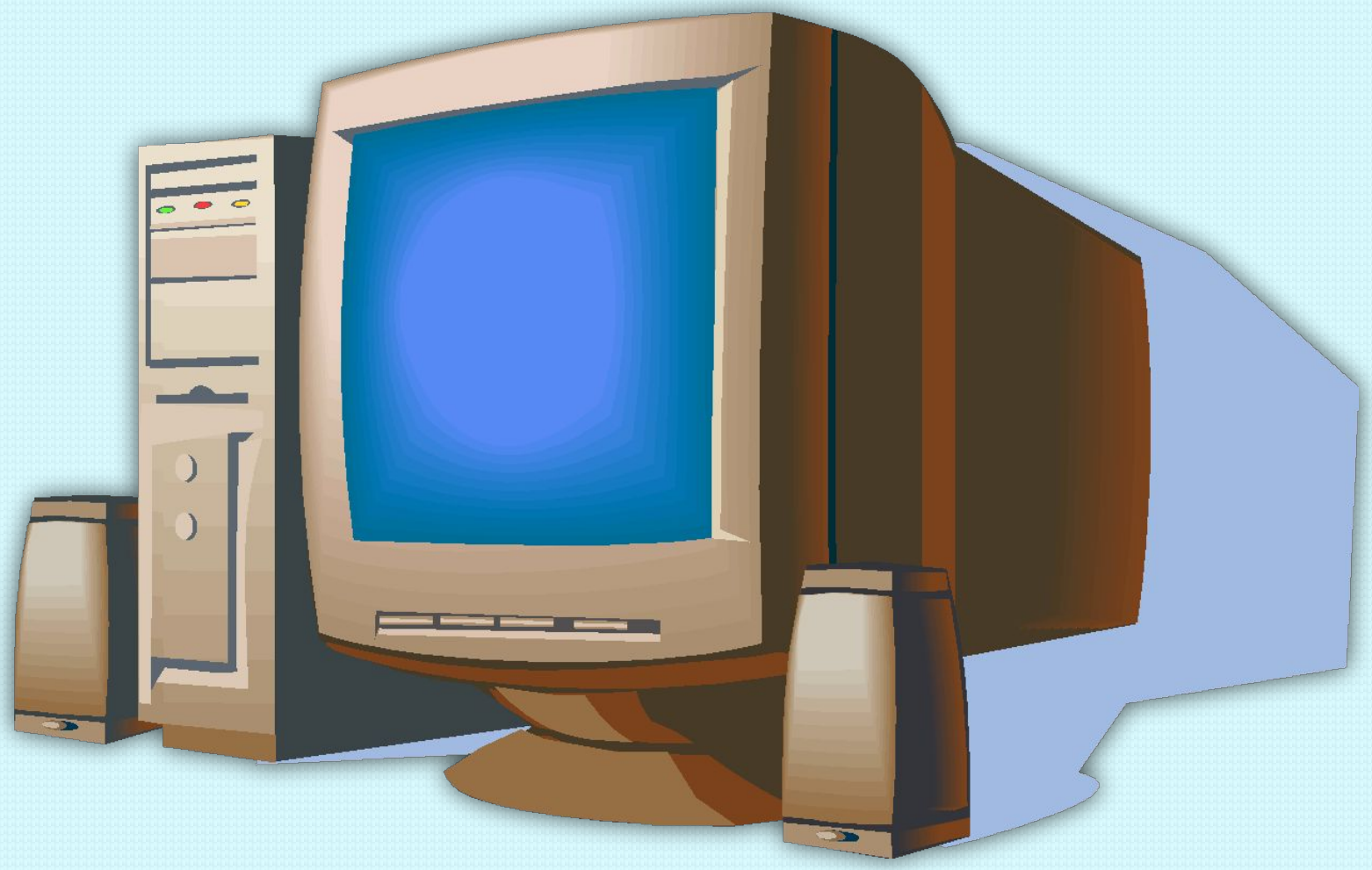
а) монитор, флэшка
ә) қатты диск, иілгіш магниттік дискілер
б) принтер
в) компьютердің жедел жады

ә) қатты диск, иілгіш магниттік дискілердегі мәлімет жинақтауыш

7. Ақпаратты жинау, сақтау, түрлендіру, тасымалдау және оны пайдалану заңдылықтары мен тәсілдерін зерттейтін ғылыми пән ...

а) информатика
ә) информация
б) кибернетика
в) телекоммуникациялық технология

а) информатика



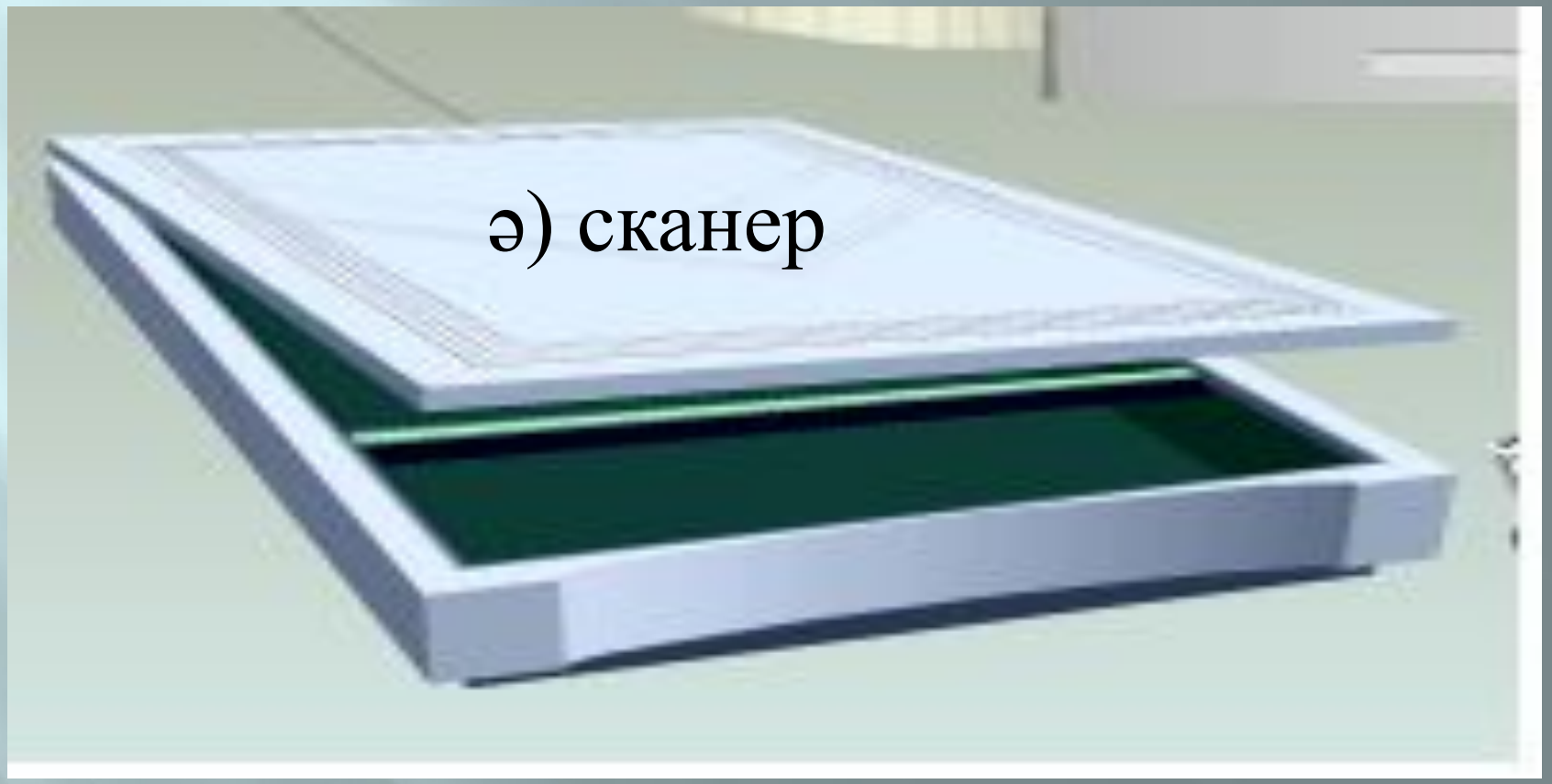
8. Қатты диск деген не?

а) мәліметтерді аз уақытқа сақтайтын құрылғы
ә) файлдық жүйе шоғыры
б) мәліметтер мен программаларды ұзақ уақытқа сақтайтын негізгі құрылғы
в) белгілі бір реттегі секторлар

б) мәліметтер мен программаларды ұзақ уақытқа сақтайтын негізгі құрылғы

## 9. Тікелей оқу құрылғысы

а) принтер
ә) сканер
б) модем
в) жүйелік блок


ә) сканер

10. ЭЕМ-мен жұмыс кезінде қандай қашықтықта отыру керек?

а) 60-70 см
ә)10-20 см
б) 40-50 см
в) 100-110 см

**а) 60-70 см**

11. *Өшірілген файлдар қай бумада сақталады?*

*а) менің құжаттарым*
*ә) кәрзеңке*
*б) Менің компьютерім*
*в) Windows*

*ә) кәрзеңке*

12. Вирустарды табуға және жоюға мүмкіндік беретін программалар қандай программалар деп атайды?

а) детектор
ә) фагтор
б) антивирустық
в) ревизор

б) антивирустық

13. Модем деген не?

а) магниттік таспадағы мәлімет жинақтауыш
ә) компьютерді басқаратын манипулятор типтес жабдық
б) мәліметтерді қатты дискіге шығаратын жабдық
в) Байланыс каналдарды арқылы алыстағы компьютер арасында ақпарат алмастыру жабдығы

в) Байланыс каналдарды арқылы алыстағы компьютер арасында ақпарат алмастыру жабдығы

14. Жарлық – ол ...

а) программа құжатына тез жібереді
ә) пиктограмма
б) диалог құралдарын құру
в) белгі

а) программа құжатына тез жібереді

15. Компьютерлік алфавит символдарының қандай да болсын тізбегі қалай аталады?

а) мәтіндік құжат
ә) мәтін
б) мәтіндік редактор
в) барлық жауап дұрыс

ә) мәтін

16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30

16. Ұяшық дегеніміз не?

а) Бағананың жалпы атауы
ә) Жолдың жалпы атауы
б) Бағана мен жолдың қиылысқан орны
в) дұрыс дауап жоқ

б) Бағана мен жолдың қиылысқан орны

17. Көп терезелі операциялық жүйе дегеніміз не?

а) MS – DOS операциялық жүйесі
ә)WINDOWS
б) терезе
в) іске қосу

ə)WINDOWS

18. Стандартты программалар

а) Windows
ә) Word, Excel, Paint
б) Калькулятор, Word Pad, Paint
в) есептер панелі символдар кестесі

б) Калькулятор, Word Pad, Paint

19. Бұтақ орнында мың бір инесі,
Компьютер жаны мекені

а) кактус
ә) тікен
б) жусан
в) жүз жылдық

а) кактус

20. Биологияда бұл паразит,
Көзге зорға көрінер.
Информатикада өлшем бірлік,
Ақпараттарды өлшер

а) Гбайт
ә) Мбит
б) байт
в) бит

в) бит

21. Экранның бетінде оның тұрағы,
Қашан болсын жыпылықтап тұрады.

а)сызғыш
ә) мәзір
б) меңзер
в)маус

б) меңзер

22. Егер білсең айта ғойшы,
Бұл қандай құрылғы.
Ақпаратты қағаздағы,
Компьютерге енгізеді?

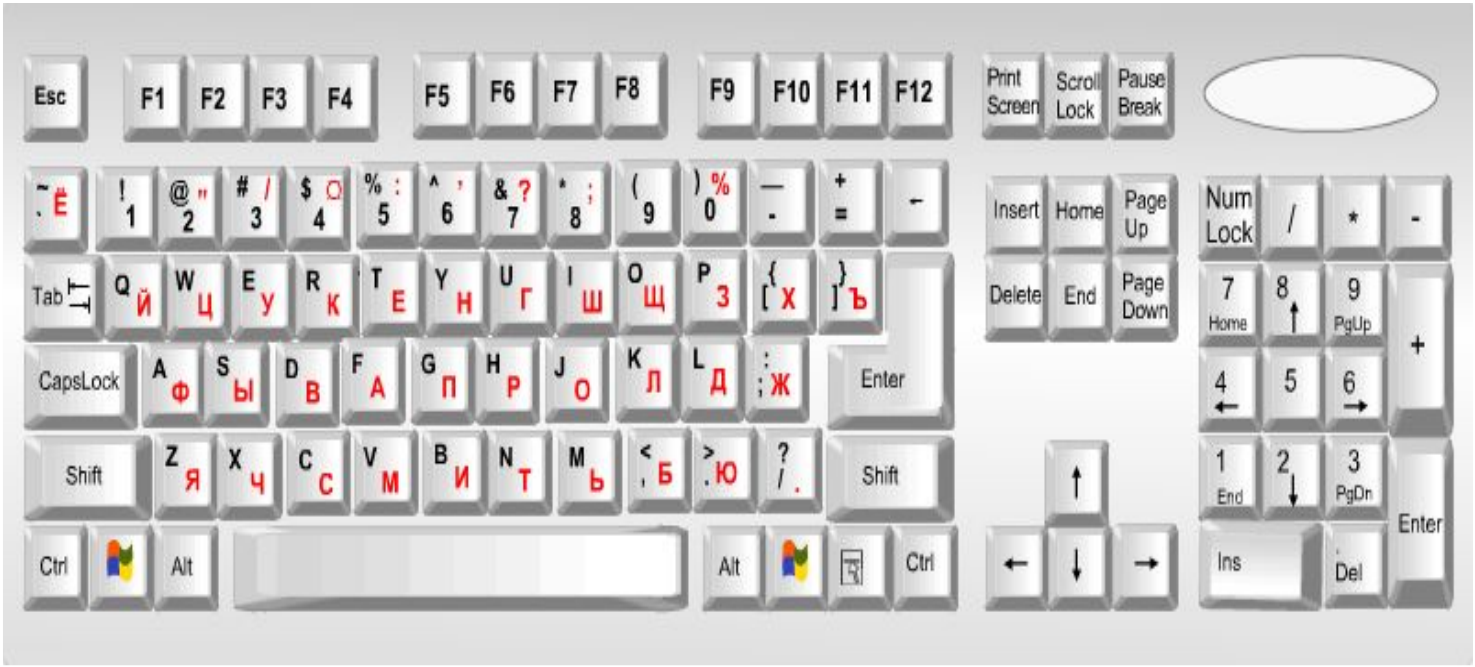
а) принтер
ә) дискет
б) диск
в) сканер

в) сканер

23. Пернетақтаны қай батырмасы арқылы үлкен әріптер режиміне өтуге болады?

а) ctrl
ә) tab
б) caps lock
в) nuн lock

# б) caps lock


Esc
F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12
Print Screen
Scroll Lock
Pause Break
Insert Home Page Up
Delete End Page Down
Num Lock
Tab
CapsLock
Enter
Shift
Ctrl Alt
Alt Ctrl
Ins Del
Enter

24. Сандық пернетақтаға қандай перне жатады?

а) enter
ә) Num Lock
б) Insert
в) Alt

ə) Num Lock

# 25. Дискеттердің сыйымдылығы қанша?

а) 3,15 Мбайт
ә) 1,44 Мбайт
б) 2,64 Мбайт
в) 4,14 Мбайт

ә) 1,44 Мбайт

26. Басу сапасы мен жылдамдығы өте жоғары принтер

а) Сия бүріккіш принтер
ә) Лазерлік принтер
б) Матрицалық принтер
в) барлық жауап дұрыс

ә) Лазерлік принтер

27. Excel бағдарламасында әрбір бет неше баған мен жолдан тұрады?

а) 256 баған мен 65536 жолдан тұрады.
ә) 255 баған мен 65535 жолдан тұрады
б) 245 баған мен 65535 жолдан тұрады
в) 256 баған мен 65537 жолдан тұрады.

а) 256 бағаң мен 65536 жолдан тұрады.

28. Компьютер архитектурасын жасаған кім?

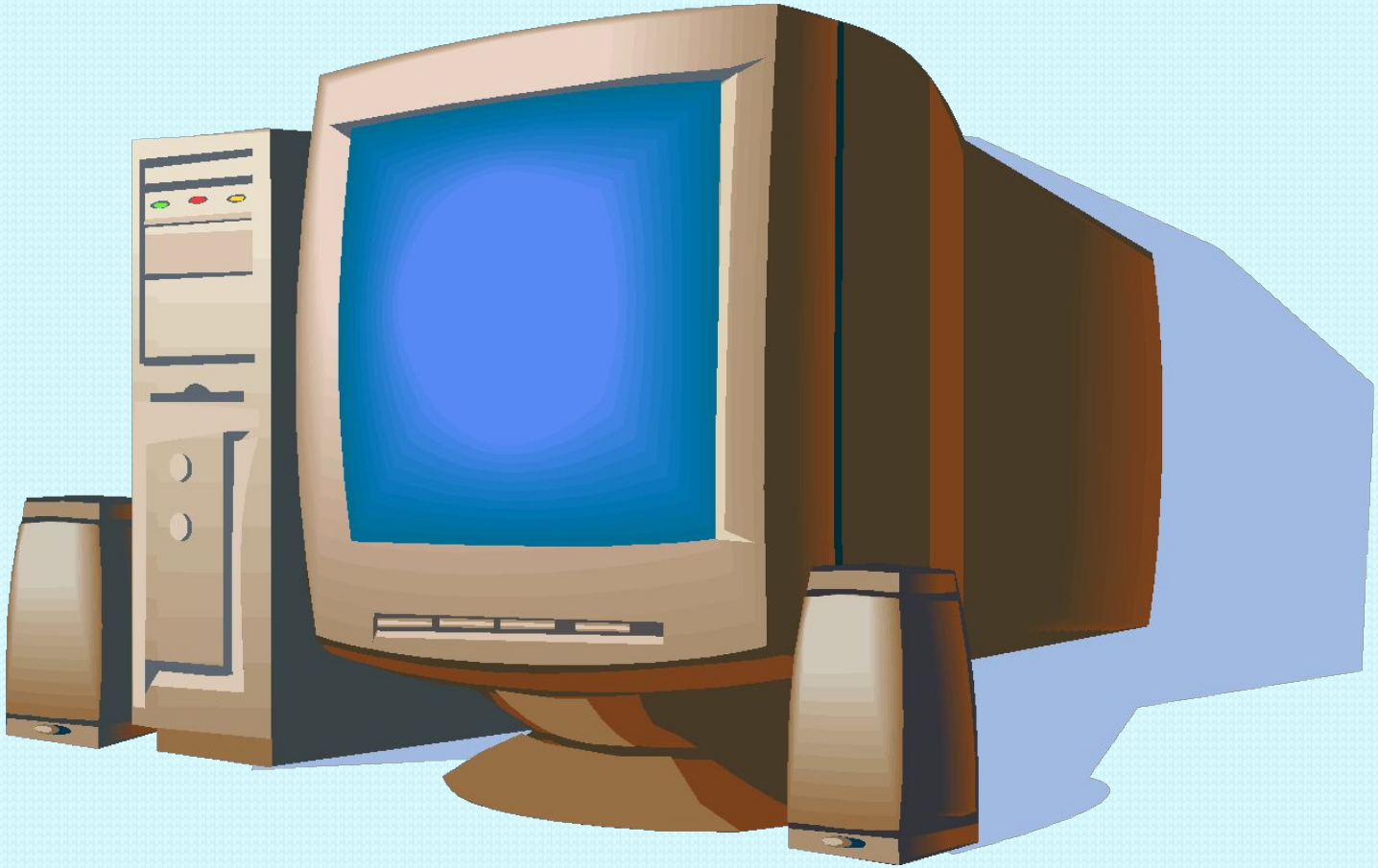
а) Лейбниц
ә) Блез Паскаль
б) Джон Фон Нейман
в) Ч.Беббидж

б) Джон Фон Нейман

29. Компьютер дегеніміз не?

а) Ақпараттық процесті жүзеге асыратын ғылым
ә) Ақпараттық машина
б) Ақпараттық процесті жүзеге асыратын құрылғы
в) Ақпараттық процесс жүйесі

б) Ақпараттық процесті жүзеге асыратын құрылғы



30. Информатика дегеніміз не?

а) Ақпараттық процесті жүзеге асыратын ғылым
ә) Ақпараттық машина
б) Ақпараттық процесті жүзеге асыратын құрылғы
в) Ақпараттық процесс жүйесі

а) Ақпараттық процесті жүзеге асыратын ғылым

31 32 33 34 35

36 37 38 39 40

41 42 43 44 45

31. Алгоритмнің графикалық өрнектелуінде ромб фигурасы қандай қызмет атқарады?

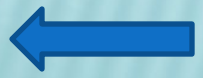
а) шарт енгізу;
ә) мәлімет енгізу
б) есептеулер жүргізу;
в) алгоритмнің басы.

а) шарт енгізу;

32. x-тің квадрат түбірі қай түрде жазылады?

а) ln (x);
ә) sin (x);
б) sgrt (x);
в) sgr (x);

б) sgrt (x);



33. Экранға мәлімет шығару процедурасы:

а) writeline (“x=”,x:8:3);
ә) readln (“x=”, x:5:0);
б) read (s,t);
в) writeln (“y=”, y:5:2);

в) writeln (“y=”, y:5:2);

34. Келесі өрнектің (16 mod 7) мәні мынадай болады:

а) 0;
ә) 9:
б) 2;
в) 8;

б) 2;

35. Паскаль программалау тілін жасап шығарған ғалым:

а) Никлаус Вирт
ә) Әл Хорезми
б) Блез Паскаль
в) Чарльз Бэббидж

а) Никлаус Вирт

36. Паскаль тілінде дұрыс жазылған меншіктеу операторын көрсет:

а) = ;
ә) := ;
б) =: ;
в) >= ;

ə) := ;

# 37. Тармақталған бағдарламаның жазылу түрі

а) REPEAT…UNTIL

ә) FOR <айнымалы>:=<M1> to <M2> do <оператор>
FOR <айнымалы>:=<M1> downto <M2> do <оператор>

б) WHILE…DO

в) IF – THEN – ELSE (толық түрі)
IF – THEN (қысқартылған түрі)

в) IF – THEN – ELSE (толық түрі)

IF – THEN (қысқартылған түрі)

38. Егер z:=(x/5+y)*4 және x=5, y=10 болса, онда z-тың мәні неге тең?

а) 40
ә) 42
б) 44
в) 41

б) 44

39. for I:=2 downto 0 do
writeln (j);

*Берілген программа бөлігі қандай қызмет атқарады?*

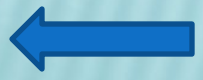
а) экранға 0-ден 2-ге дейінгі сандарды шығарады
ә) экранға 2-ден бастап барлық сандарды шығарады
б) экранға 2-ден 0-ге дейінгі сандарды шығарады
в) дұрыс жауап жоқ

б) экранға 2-ден 0-ге дейінгі сандарды шығарады

40. Экранды тазартуға арналған оператор.

а) Case
ә) clrscr
б) else
в) goto

ə) clrscr



41. (2>4) or (2=4) өрнегінің нәтижесін анықтаңдар.

а) true
ә) истина
б) false
в) while

б) false

42. Var түйінді сөзі нені сипаттайды?

а) тұрақтыларды;
ә) программамен байланыс;
б) мәліметтер типін;
в) айнымалыларды..

в) айнымалыларды..

43. Паскаль тіліндегі программа қандай таңбамен аяқталуы тиіс?

а) нүкте;
ә) қос нүкте;
б) нүктелі үтір;
в) үтір.

б) нүктелі үтір;

44. Аргументтің арктангесі қай түрде жазылады?

а) exp (x);
ә) int (x);
б) arctan (x);
в) frac (x);

б) arctan (x);

45. Мына өрнектің Паскальда дұрыс жазылуын көрсет:

$$\frac{e^{a+b}}{0,5a+\sqrt{2}}$$

A) e^(a+b)/0.5*a+sqrt(2);
B) exp(a+b)/0.5*a+sqrt(2);
C) exp(a+b)/ (0,5*a+sqrt(2));
Д) e^(a+b)/(0.5*a+sqrt(2)).

B) exp(a+b)/0.5*a+sqrt(2);

# КӨРІП ТАМАШАЛАҒАНДАРЫҢЫЗҒА РАХМЕТ