

Sanab o‘tiluvchi tur to‘g‘ri ko‘rsatilgan javobni ko‘rsating.	
Turni boshqa nom bilan atash uchun qaysi kalit so‘z ishlatiladi?	
shanba nomli o‘zgarmasning qiymati nechchiga teng? enum Hafta {dush=8, sesh, chor=12, paysh=13, juma=16, shanba, yaksh=20};	17
paysh nomli o‘zgarmasning qiymati nechiga teng? enum Hafta {dush=8, sesh, chor=12, paysh, juma=16, shanba, yaksh=20};	13
5. Quyidagi dastur qismi bajarilishi natijasida ekranga nima chiqadi? enum Hafta {dush=8, sesh, chor=12, paysh=1, juma=16, shanba, yaksh=20}; enum Oy {yanvar=8, fevral, mart=12, aprel=1, may=16}; Hafta a; Oy b; a=sesh; b=fevral; cout << a+b;	18
6. Quyidagi dastur qismi bajarilishi natijasida ekranga nima chiqadi?enum Hafta {dush=8, sesh, chor, paysh, juma, shanba, yaksh}; enum Oy {yanvar=8, fevral, mart, aprel, may};Hafta a;Oy b;a=juma;b=may;cout << a+b;	24
7. Quyidagi dastur qismidagi xato kodni toping.enum Hafta {dush=8, sesh, chor, paysh, juma, shanba, yaksh}; Hafta a;a=juma;a++;	Hafta a;
8. Dastur qismi oxirida popularSport o‘zgaruvchisi qaysi konstantani oladi.enum sports {BASKETBALL, FOOTBALL, HOCKEY, BASEBALL, SOCCER,VOLLEYBALL};sports popularSport = FOOTBALL;popularSport = static_cast<sports>(popularSport + 1);	
9. C++ da quyidagi operatorlar ketma-ketligi bajarinishi natijasida ekranga nima chiqadi? 4bool c; int a=5, b=2;c=(a!=b) + (a>b);cout << c ;	1
10. C++ da quyidagi operatorlar ketma-ketligi bajarinishi natijasida ekranga nima chiqadi?short a=5;int d=6;cout << sizeof(a) << ' ' << sizeof(d);	2 4
11. x C++ da haqiqiy sonlar uchun qanday yoziladi?	abs(x)
12. 10 darajasi x C++ da qanday yoziladi?	pow(10,x)
13. Oqimdan satrni o‘qishga mo‘ljallangan gets() funksiyasining protatipi to‘g‘ri yozilgan javobni tanlang	
14. C++ tilida char turidagi satrni nusxalovchi funksiyani aniqlang.	
15. C++ tilida ixtiyoriy turning xotiradagi o‘lchamini aniqlash funksiyasini ko‘rsating	
16. C++ tilida strcmp(“AC”, “AA”) natijasi nechchiga teng?	
17. C++tilida satr uzunligini qaytaruvchi funksiyani aniqling.	
18. Quyidagi dastur kodining natijasini toping. char a[]=”Dasturlash”; cout<<strlen(a); cout<<sizeof(a);	
19. Quyidagi dastur kodining natijasini toping.int x=25, y=90, *u;int *p = &y;*p = 55;u=p;//u=&x;cout << *u<<" "<<*p;}	
20. Quyidagi dastur kodining natijasini toping.int x=25, y=90, *u;int *p = &y;*p = 55;u=p;u=&x;cout << *u<<" "<<*p;}	25 55
21. Quyidagi dastur kodining natijasini toping.int x;int *p = &x;*p = 35;cout << x;	35
22. Quyidagi dastur kodining natijasini toping.int x; int y; int *p = &x; int *q = &y; *p = 35; *q = 98; *p = *q; cout << x << " " << y << endl;	98 98
23. Quyidagi dastur kodining natijasini toping.int x;int y=13;int *p = &x;int *q = &y;*p = 35; cout << x << " " << *q << endl;	35 13
24. Quyidagi dastur kodining natijasini toping.int y=13;int *q = &y;y = 23;cout << *q << endl;	23
25. Quyidagi dastur kodining natijasini toping.int a = 0, b = 10;if (pow(b,a) == 1) a = b * (++b);else a = b * (--b);cout<<a;	121
26. Quyidagi dastur kodining natijasini toping.float a=28 << 3 & 22 - 17 30 >> 2;cout<<a;	7

27. Quyidagi dastur kodining natijasini toping.int a = 7, b = 8;if (++a == ++b) a += a;else if(a % 2 == 0) a += b * b;else if(a % 2 != 0) a += b;cout<<a;	89
28. Quyidagi dastur kodining natijasini toping.int a = 16, b = 5;if (sqrt(a) == b) a *= ++a;else a *= ++b;cout<<a;	96
29. Quyidagi dastur kodining natijasini toping.int a=6,b=4;while(a/b==1){a++;if (b) a++;b--;a=b*3;}cout << a;	9
30. Quyidagi dastur kodining natijasini toping.int a = 0;for (int i = 0; i < 50; i+=5){ if (i / 10 >= 3) if (i % 10 != 5)a += i; }cout<<a;	70
C++ tilida dinamik massivlarga xotiradan joy ajratish uchun mo'ljallangan funksiyalar va operatorlar to'g'ri ko'tsatilgan javobni tanlang.	
C++ tilida dinamik ob'ekt yaratuvchi operatorni tanlang.	
33. C++ tilida dinamik massiv uchun ajratilgan joyni o'chirish funksiyasini qo'rsating.	
calloc() funksiyasi qaysi kutubxonada joylashgan?	
35. C++ tilida malloc operatori yordamida dinamik massiv uchun xotiradan ajratilgan joyni qanday o'chiriladi?	
36. C++ tilida calloc operatori sintaksisini ko'rsating.	
37. C++ tilida malloc operatori yordamida dinamik massiv uchun n ta butun turda joy ajratishni ko'rsating.	
38. Qiymat qaytarmaydigan tur to'g'ri berilgan javobni qo'rsating.	
39. Xotiradan joy ajratish funksiyasi to'g'ri berilgan javobni qo'rsating.	
40. Ob'ektga ajratilgan xotirani bo'shatish uchun qaysi funksiya ishlatiladi?	
41. Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?char s1[]="ABBA", s2[]="BC", s3[]="CCBA";strncat(s2,s3,2);strcpy(s1,s2);cout << s2;	
42. Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?char s1[]="BAB", s2[]="ABC", s3[]="CBA";string a="ABC";if (s1[0]==s1[1] && s2[0])cout<<s3;else cout << a[1];	B
43. Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?string s1="AB", s2="BCC", s3="CAC";int i=1;s1.insert(i,s3);s2.append(s3);s2.erase(1,2);s3.erase(2,1);s3=s1+s2.substr(1,1);cout<<s3;	ACACBC
44. Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?char s1[]="BAB", s2[]="ABC", s3[]="CBA";if (s1[0]==s1[1] && s3[0])cout<<s3;else cout << s2;	ABC
45. Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?char c[]={'a','i','o','e','\0'}; char matn[] = "Programmalash asoslari va kompyuter texnologiyalari"; int k=0; for(int i=0; i<strlen(c);i++){ k=0; for(int j=0;j<strlen(matn);j++) if(matn[j]==c[i]) k++; cout<<k<<"\t"; }	
46. Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?char s1[]="BAB", s2[]="ABC", s3[]="ABA";string a="lalalal";if (strrev(s3)==s3)cout<<strrev(strcpy(s2,strrev(s1)));else cout << a.find("al");	xatolik
47. Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int s=0, m=0 ;char matn[] = "Programmalash asoslari fani 2015 - yil"; for(int i=0;i<strlen(matn);i++) if(isdigit(matn[i])) C++; else if (isalpha(matn[i])) m++; cout<<s<<"\t"<<m;	xatolik
48. Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?char s1[]="ABBA", s2[]="BABC", s3[]="CCBA";strncpy(s2,s3,2);strncpy(s1,s2,1);cout << s1;	CBBA

Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?string s1="A", s2="B", s3="C";int i=1;s1.insert(i,s3);s1.append(s2);s2.insert(i,s3);s1.erase(1,2);s3=s1+s2;cout<<s3;	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?char matn[] = "d2as#3!";for(int i=0;i<strlen(matn)-2;i++) if(!isdigit(matn[i]) && isalpha(matn[i])) cout<<matn[i];	
Quyidagi dastur qismi ishlashi natijasida ekranga nima chop etiladi?int f(int a[],int n){int m=a[0];for(int i=1;i<n;i++) if(a[i]>m) m=a[i];return m;}int main(){int a[]={23,23,45,12,34};int n=5;cout<<f(a,n);}	45
Quyidagi dastur qismi ishlashi natijasida ekranga nima chop etiladi?int f(int a[],int n){ int m=a[0]; for(int i=1;i<n;i++) if(a[i]<m) m=a[i];return m;}int main(){int a[]={23,23,45,12,34}; int n=5;cout<<f(a,n);}	12
Quyidagi dastur qismi ishlashi natijasida ekranga nima chop etiladi?int f(int a[],int n){ int m=0; for(int i=0;i<n;i++) m+=a[i]; return m; }int main() int a[]={0,1,2,3,4}; int n=5; cout<<f(a,n);}	xatolik
Quyidagi dastur qismi ishlashi natijasida ekranga nima chop etiladi?int f(int a[],int n){ int m=0; for(int i=0;i<n;i++) if(a[i]%2) m+=a[i]; return m; }int main(){ int a[]={0,1,2,3,4}; int n=5; cout<<f(a,n);}	4
Quyidagi dastur qismi ishlashi natijasida ekranga nima chop etiladi?int len(char s[]){ int m=0; while(s[m++]); return m-1; }int main(){char z[]="Ushbu satr uzunligi = ";cout<<z<<len(z);}	Ushbu satr uzunligi = 22
Quyidagi dastur qismi ishlashi natijasida ekranga nima chop etiladi?float sum(int n,float *x){ float s=0; for (int i=0;i<n;i++)s+=x[i]; return s; } int main(){ float E[]={1.2,2.0,3.0,4.5,-4.0};cout<<sum(5,E); }	6.7
Quyidagi dastur qismi ishlashi natijasida ekranga nima chop etiladi?void vector(int n,int x[],int y[]){ for (int i=0;i<n;i++) y[i]=x[i]>0?1:0;}int main(){ int a[]={1,2,-4,3,-5,0,4}; int c[7]; vector(7,a,c); for(int i=0;i<7;i++) cout<<'<<c[i];}	1 1 0 1 0 0 1
Quyidagi dastur qismi ishlashi natijasida ekranga nima chop etiladi?void vector(int n,int x[],int y[]){ for (int i=0;i<n;i++) y[i]=x[i]>0?1:0; }int main(){ int a[]={1,2,-4,3,-5,0,4}; int c[7]; vector(7,a,c); int s=0; for(int i=0;i<7;i++) s+=c[i];cout<<s;}	4
Quyidagi dastur qismi ishlashi natijasida ekranga nima chop etiladi?void vector(int n,int x[]){ int s=0; for (int i=0;i<n;i++) s+=x[i]>0?1:0; cout<<s;}void main(){ int a[]={1,2,-4,3,-5,0,4};vector(7,a);}	xatolik
Quyidagi dastur qismi ishlashi natijasida ekranga nima chop etiladi?void vector(int n,int x[]){ int s=0; for (int i=0;i<n;i++) if(x[i]<0) s+=x[i]; cout<<s;}int main(){ int a[]={1,2,-4,3,-5,0,4};vector(7,a);}	-9
Struktura maydonlariga qanday murojaat qilinadi?	
Ko'rsatkich orqali e'lon qilingan struktura maydonlariga qanday murojaat qilinadi?	
Struktura maydoni o'lchami aniq ko'rsatilgan ko'rinishi qaysi javobda to'g'ri berilgan?	
Strukturalar massivi to'g'ri ko'rsatilgan javobni belgilang.	
Strukturaga ko'rsatkich to'g'ri e'lon qilingan javobni toping.	
Quyidagi dastur qismi bajarilishi natijasida ekranga nima chiqadi.struct Vaqt{unsigned int h,m,s;}int main(int argc, char* argv[]){ Vaqt a={0,59,59},b={0,5,5}; a.m=b.h+b.s; cout<<a.h<<": "<<a.m<<": "<<a.s<<endl; return 0;}	0:5:59
Quyidagi dastur qismi bajarilishi natijasida ekranga nima chiqadi.struct Racional{int surat,maxraj;}int main(int argc, char* argv[]){Racional a={52,33},	1/33

ABC

das

b={12,4};b.surat=(a.surat+4)/a.maxraj;a.surat=(a.surat+b.maxraj)/b.surat;cout<<b.surat<<"/"<<a.maxraj<<endl;}	
Quyidagi dastur qismi bajarilishi natijasida ekranga nima chiqadi.struct A{int x;};void f(int a){a=a*a;};int main(int argc, char* argv[]){ A a; a.x=5; f(a.x); cout<<a.x<<endl; return 0;}	5
Quyidagi dastur qismi bajarilishi natijasida ekranga nima chiqadi.struct Vaqt{unsigned int soat,minut,sekund;};int main(int argc, char* argv[]){ Vaqt a={2,34,11},b={1,12,5}; b.minut=a.minut+9; a.sekund=b.sekund+a.minut;cout<<b.minut<<":"<<a.sekund<<":"<<b.soat<<endl; return 0;}	43:39:1
Quyidagi dastur qismi bajarilishi natijasida ekranga nima chiqadi.struct Ishchi{unsigned int Yoshi; float Vazni;};int main(int argc, char* argv[]){ Ishchi Eshmat={20,77.8},Toshmat={25,100};if(Eshmat.Vazni<Toshmat.Vazni) cout<<"Eshmat!"<<endl; else cout<<"Toshmat!"<<endl; return 0;}	Eshmat!
Fayl deb nimaga aytiladi?	
Fayl ko'rsatkichi ... ko'rsatib turadi?	
Fayldan i - yozuvni o'qilgandan keyin, ko'rsatkich nechanchi yozuvni ko'rsatib turadi?	
C++ tilida mantiqiy fayl bu ...	
Matn fayl - ...	
Formatli o'qish uchun qanday funksiya ishlatiladi?	
Formatli yozish uchun qanday funksiya ishlatiladi?	
Belgini o'qish funksiyasi to'g'ri ko'rsatilgan qatorni toping	
Belgini yozish funksiyasi to'g'ri ko'rsatilgan qatorni toping	
To'ldiruvchi-belgilar to'g'ri ko'rsatilgan javobni toping	
Fayl oqimi turi to'g'ri berilgan javobni belgilang?	
Quyida keltirilgan turlarning qaysi biri fayllar bilan ishlash uchun o'ljallangan?	
Matn faylni o'qish uchun ochish rejimi qanday belgilanadi?	
Binar faylni o'qish uchun ochish rejimi qanday belgilanadi?	
Matn faylni yozish uchun ochish rejimi qanday belgilanadi?	
Binar faylni yozish uchun ochish rejimi qanday belgilanadi?	
Faylga satr yozish uchun quyidagi funksiyalarning qaysi biri ishlatiladi?	
Faylga belgi yozish uchun quyidagi funksiyalarning qaysi biri ishlatiladi?	
Fayldan belgi o'qish uchun quyidagi funksiyalarning qaysi biri ishlatiladi?	
Fayldan satr o'qish uchun quyidagi funksiyalarning qaysi biri ishlatiladi?	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?char s2[]="BC", s3[]="qator", s1[]="ABCD";strncat(s2,s3,2);strcpy(s2,s1);puts(s2);	a
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?char s2[]="BC", s3[]="qator", s1[]="ABCD";strncat(s2,s3,2); puts(strncpy(s3,s1,2));	a
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? char s2[]="BC", s3[]="qator", s1[]="ABCD";puts(strncat(s2,s3,2));?	BCqa
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? char s2[]="BC", s3[]="qator", s1[]="ABCD"; puts(strncat(s1,s2,2));	ABCD BC
Quyidagi dastur kodining natijasi nimadan iborat? int a[10]={10,5,20,30,40,50,60,75,21}; int *ptr=&a[2]; cout<<a[7]*3;	225
Quyidagi dastur kodining natijasi nimadan iborat? int a[10]={2,5,10,6,3,8,9,3,7,1}; int *ptr=a; cout<<*(ptr+3)*10;	60

Quyidagi dastur kodining natijasi nimadan iborat? int a[10]={2,5,10,6,3,8,9,3,7,1}; int *ptr=&a[6]; cout<<*(ptr+3);	1
Quyidagi dastur kodining natijasi nimadan iborat? int a[10]={2,5,10,6,3,8,9,3,7,1}; int *ptr=&a[3]; cout<<*(ptr+2);	8
Quyidagi dastur kodining vazifasi nimadan iborat? struct Vaqt{ unsigned int h,m,s;};int main(int argc, char* argv[]){ Vaqt a={0,59,59},b={0,5,5}; a.m=b.h+b.s; cout<<a.h<<": "<<a.m<<": "<<a.s<<endl; return 0;}	0:5:59
Quyidagi dastur kodining vazifasi nimadan iborat? struct Racional{int surat,maxraj;};void main(int argc, char* argv[]){ Racional a={52,33}, b={12,4}; b.surat=(a.surat+4)/a.maxraj; a.surat=(a.surat+b.maxraj)/b.surat; cout<<b.surat<<"/ "<<a.maxraj<<endl;}	xatolik
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? cout<< "3 / 2 + 5.5 = " << 3 / 2 + 5.5 <<endl;	6.5
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? num2 = 4 / 5 - 4 % 5; cout<< num2 <<endl;	xatolik
C++ da quyidagi operatorlar ketma-ketligi bajarinishi natijasida ekranga nima chiqadi? int a=3; cout<< a++ <<endl;	3
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int a = 0; for (int i = 0; i < 50; i+=5){ if (i / 10 >= 3) if (i % 10 != 5) a += i; } cout<<a;	70
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int i = 2, a = 0, b = 0; while (i <= b){ i = i + 2; a+=i%10; b = b + 3/2; } cout<<a;	0
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int i = 2, a = 2, b = 19; do { i+=5; a+=i%5; } while (i <= b); cout<<a;	10
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int a=10,b=0,l=0; do { b++; l+=b; } while(b<10); cout<<l;	55
Quyidagi dastur qismi bajarilishi natijasida ekranga nima chiqadi? enum Hafta {dush=8, sesh, chor, paysh, juma, shanba, yaksh}; enum Oy {yanvar=8, fevral, mart, aprel, may}; Hafta a; Oy b; a=juma; b=may; cout << a+b;	24
Quyidagi dastur qismidagi xato kodni toping. enum Hafta {dush=8, sesh, chor, paysh, juma, shanba, yaksh}; Hafta a; a=juma; a++;	a++
Dastur qismi oxirida popularSport o'zgaruvchisi qaysi konstantani oladi. enum sports {BASKETBALL, FOOTBALL, HOCKEY, BASEBALL, SOCCER, VOLLEYBALL}; sports popularSport = FOOTBALL; popularSport = static_cast<sports>(popularSport + 1);	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int a = 7, b = 8; if (a == b++) a += a; else if (a % 2 == 0) a += b * b; else a += b; cout<<a;	16
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int a = 3, b = 3; if (pow(a++, b) == 65) a += b*4; else a *= ++b; cout<<a;	16
Ushbu funksiya qanday qiymat qaytaradi? int funksiya(int n){ int k = 0; while(n > 0) {k++; n /= 10; } return k;}	
Ushbu funksiya qanday qiymat qaytaradi? int funksiya(int n){ int s=0; while(n > 0) { int a=n%10; s=s+a; n /= 10; } return s;}	
Ushbu funksiya qanday qiymat qaytaradi? int funksiya(int n){ int s=0; while(n > 0) { int a=n%10; s=s*10+a; n=n/10; } return s; }	
Programma ishlashi natijasida ekranga nima chiqadi? int F(int n, int k=15, int t=12){return n*k/t; } int main(){ int n=7, a[]={5,2,-3,2,4}, c=2, k=2; for (int i=0; i<5; i++) if (2*F(a[i])-F(n-a[i],c)>F(a[i], a[i], a[i/2])) c=c+F(a[i], n); cout << c; }	

Programma ishlashi natijasida ekranga nima chiqadi? <code>int F(int n, int k=5){k=3;return n-k;} void main(){ int n=7, a[]={5,2,3,2,4}, c=2, k=2;for (int i=0;i<5;i++)if (2*F(a[i])-F(n-a[i],c)>0) c=c+F(a[i], n);cout << c;}</code>	
Quyidagi dastur kodining natijasini toping. <code>num2 = 4 / 5 - 4 % 5;cout<< num2 <<endl;</code>	
Quyidagi dastur kodining natijasini toping. <code>num2 = 4 *3 + 7 / 5 - 25.5;cout<< num2 <<endl;</code>	
Quyidagi dastur kodining natijasini toping. <code>num = 6;num = num + 2;cout<< num <<endl;</code>	8
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>int a = 16, b = 5;if (sqrt(a) == b) a *= ++a;else a *= ++b;cout<<a;</code>	96
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>int a = 3, b = 3;if (pow(a++, b) == 65) a += b*4;else a *= ++b;cout<<a;</code>	16
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>int a = 3, b = -1;if (pow(b,a) == 1) a = a / (b++);else a = b / (b--);cout<<a;</code>	2
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>int a = 0;for (int i = 0; i < 50; i+=5){ if (i / 10 >= 3) if (i % 10 != 5) a += i;}cout<<a;</code>	70
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>int i = 2, a = 0, b = 0;while (i <= b){ i = i + 2; a+=i%10; b = b + 3/2;}cout<<a;</code>	0
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>int a[]={15,30,25,10,45,20}; int s=0;for(int i=1;i<5;i++) if(a[i]>a[i-1]&& a[i]>a[i+1]) s+=a[i]; cout<<s;</code>	75
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>int a[]={35,28,37,22,11,17}; int max=a[0]; for(int i=1;i<6;i++)if(a[i]>max) max=a[i]; cout<<max;</code>	37
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>int F(int n, int k=5){k=n-k;return n-k;} int main(){ int n=7, a[]={6,2,3,8,1}, c=5, k=2;for (int i=0;i<5;i++)if (F(c,a[i]-n)-F(n-a[i],c)<0) c=c+F(c, c);cout << c;}</code>	160
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>int F(int a){return a*9;} void main(){ int a=2;int t = a+F(a+1);cout << t; }</code>	xatolik
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>const int n=4; int a[n][n], s=0;for(int j=0;j<n;j++){ a[0][j]=1;for(int i=1;i<n;i++) a[i][j]=2*a[i-1][j];}for(int i=0;i<n;i++) s+=a[i][i]+a[i][n-1-i];cout<<s;</code>	30
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>int a = 7, b = 8;if (a == b++)a += a;else if(a % 2 == 0)a += b * b;else a += b; cout<<a;</code>	16
C++ tilida ikki o'lchamli dinamik massiv uchun xotiradan ajratilgan joy to'g'ri ko'rsatilgan javobni tanlang.	
C++ tilida **a ikki o'lchamli dinamik massiv uchun xotiradan ajratilgan joyni o'chirish to'g'ri ko'rsatilgan javobni tanlang.	
C++ tilida *a bir o'lchamli dinamik massiv uchun xotiradan ajratilgan joyni o'chirish to'g'ri ko'rsatilgan javobni tanlang?	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>const int n=3;int a[n][n]={ {7,2,3},{3,2,4},{0,6,4}};int s=0;for(int i=0;i<n;i++)s+=a[0][i]+a[i][n-1]; cout<<s;</code>	23
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? <code>int a[]={15,30,25,10,45,20}; int s=0;for(int i=1;i<5;i++) if(a[i]>a[i-1]&& a[i]>a[i+1]) s+=a[i];cout<<s;</code>	75

Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int a[]={35,28,37,22,11,17}; int max=a[0];for(int i=1;i<6;i++)if(a[i]>max) max=a[i]; cout<<max;	37
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? const int n=4; int a[n][n], s=0;for(int i=0;i<n;i++){a[i][0]=1;for(int j=1;j<n;j++) a[i][j]=2*a[i][j-1];} for(int i=0;i<n;i++) s+=a[i][i]; cout<<s;	15
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? const int n=3; int a[n][n]={ {7,2,8},{3,2,4},{4,6,9}};int s=0; for(int i=0;i<n;i++) s+=a[n/2][i]; cout<<s;	9
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? const int n=4; int a[n][n], s=0; for(int j=0;j<n;j++){a[0][j]=1;for(int i=1;i<n;i++) a[i][j]=2*a[i-1][j];} for(int i=0;i<n;i++) s+=a[i][i]+a[i][n-1-i];cout<<s;	30
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? char s1[]="ABBA", s2[]="BC", s3[]="CCBA";strncat(s2,s3,2);strcpy(s3,s1);cout << s3;	C
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? char s1[]="BAB", s2[]="ABC", s3[]="CBA";string a="ABC";if (s1[0]==s1[1] && s2[0])cout<<s3;else cout << a[1];	B
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? string s1="AB", s2="BCC", s3="CAC";int i=1;s1.insert(i,s3);s2.append(s3);s2.erase(1,2);s3.erase(2,1);s3=s1+s2.substr(1,1);cout<<s3;	ACACBC
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? char s1[]="BAB", s2[]="ABC", s3[]="CBA";if (s1[0]==s1[1] && s3[0])cout<<s3;else cout << s2;	ABC
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? char c[]={'a','i','o','e','\0'};char matn[] = "Programmash asoslari va kompyuter texnologiyalari";int k=0; for(int i=0; i<strlen(c);i++){ k=0;for(int j=0;j<strlen(matn);j++)if(matn[j]==c[i])k++;cout<<k<<"\t";}	
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? char s1[]="BAB", s2[]="ABC", s3[]="ABA";string a="lalalal";if (strrev(s3)==s3)cout<<strrev(strcpy(s2,strrev(s1)));else cout << a.find("a");	
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int s=0, m=0;char matn[] = "Programmash asoslari fani 2015 - yil";for(int i=0;i<strlen(matn);i++)if (isdigit(matn[i])) C++;else if (isalpha(matn[i])) m++;cout<<s<<"\t"<<m;	
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? char s1[]="ABBA", s2[]="BABC", s3[]="CCBA";strncpy(s2,s3,2);strncpy(s1,s2,1);cout << s1;	CBBA
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? string s1="A", s2="B", s3="C";int i=1;s1.insert(i,s3);s1.append(s2);s2.insert(i,s3);s1.erase(1,2);s3=s1+s2;cout<<s3;	ABC
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? char matn[] = "d2as#3!";for(int i=0;i<strlen(matn)-2;i++)if (!isdigit(matn[i]) && isalpha(matn[i]))cout<<matn[i];	das
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int F(double *a, int n){ for (int i=0;i<2;i++) a[i]=n*a[i+1];return n;}int main(){ double b[]={7,1,3}, a[]={0,0,3};b[0]=F(b,3);b[1]=F(a,5);cout << b[0]-a[1]/b[2];}	-2
Quydagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int F(double *a, int n){ for (int i=0;i<2;i++) a[i]=n*a[i+1];return n;}int main(){ double b[]={7,1,3}, a[]={0,0,3};b[0]=F(b,3);a[1]=F(a,5);cout << b[0]-a[0]/b[2];}	3

Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int F(int n, int k, int t){int i=5;for (i=0; i!=0;) i--;return n+i-k+t;} int main(){int a[]={2,5,2,6,7}, n=2, k=1, t=3;for (int i=0;i<3;i++)if (2*F(a[i], a[i], a[0])>t) t=t+F(a[i],t,a[0]);cout << t;}	4
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? const int n=4;int a[n][n];for(int i=0;i<n;i++)for(int j=0;j<n;j++) a[i][j]=1;int s=0;for(int i=0;i<n;i++) s+=a[i][i]+a[i][n-1-i]; cout<<s;	8
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int F(int n, int k=5){k=n-k;return n-k;} int main(){int n=7, a[]={6,2,3,8,1}, c=5, k=2;for (int i=0;i<5;i++)if (F(c,a[i]-n)-F(n-a[i],c)<0) c=c+F(c, c);cout << c;}	160
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int a[]={15,30,25,10,45,20}; int s=0;for(int i=1;i<5;i++) if(a[i]>a[i-1]&& a[i]>a[i+1]) s+=a[i]; cout<<s;	75
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int* F(double *a){a[0]=11+a[1];a[1]=12-a[0];a[2]=a[1]+a[2];} int main(){double b[]={1,4,7};F(b);cout << b[0]+b[1]+b[2]; }	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? const int n=4; int a[n][n], s=0; for(int i=0;i<n;i++){a[i][0]=1; for(int j=1;j<n;j++) a[i][j]=2*a[i][j-1]; } for(int i=0;i<n;i++) s+=a[i][i]; cout<<s;	15
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int F(double *a, int n){for (int i=0;i<2;i++) a[i]=n*a[i+1];return n;} int main(){double b[]={1,4,7};b[2]=F(b,6);cout << b[0]-b[1]/b[2];}	17
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi? int* F(int *a, int n=2){if (!n) return a;int *c=new int [3];c[0]=3;for (int i=0;i<2;i++){c[i+1]=n*a[i+1];a[i+1]=c[i]-3;}return c;} int main(){int b[]={7,1,3}, a[]={3,3,3},*c;c=F(b);cout << c[1]*a[0]-a[1]/b[2]*c[3];}	97761
C++ tilida matn faylini faqat o'qish uchun ochish ifodasi to'g'ri ko'rsatilgan javobni toping.	
C++ tilida matn faylini faqat yozish uchun ochish ifodasi to'g'ri ko'rsatilgan javobni toping.	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida faylga qanday qiymat yoziladi? void f(int i, int*j, int &k){i++;(*j)++;k++;} void main(){fstream f("fayl.txt", ios::out);int =1, j=2, k=3;f(i,&j,k);f << i << j << k;}	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida faylga qanday qiymat yoziladi? fstream f("fayl.txt", ios::out);int a = 5, c = 7;for(int i=0; i<c; i=i+2){if(i%2==0) a++;else if (i%3==0) a=a+2;if (i%4==0) a=a+3;i--;}f<<a;	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida faylga qanday qiymat yoziladi? fstream f("fayl.txt", ios::out);int a = -10, b = 4;do{ a += 3; b++;}while (a == b);f<<a;	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida faylga qanday qiymat yoziladi? fstream f("fayl.txt", ios::out); const int n=3; int a[n][n]={ {7,2,3},{3,2,4},{0,6,4}}; int s=0;for(int i=0;i<n;i++) s+=a[0][i]+a[i][n-1]; f<<s;	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida faylga qanday qiymat yoziladi? struct Ishchi{unsigned int Yoshi; float Vazni;}; void main(){fstream f("fayl.txt", ios::out); Ishchi Eshmat={20,77.8},Toshmat={23,80}; Eshmat.Yoshi=Eshmat.Yoshi+Eshmat.Vazni/Toshmat.Vazni; f<<Eshmat.Yoshi+Toshmat.Vazni<<" yoshda!"<<endl;}	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida faylga qanday qiymat yoziladi? fstream f("fayl.txt", ios::out);string s1="A", s2="B", s3="C";int i=1;s1.insert(i,s3);s1.append(s2);s1.insert(i,s3);s1.append(s2);f<<s1;	

Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida faylga qanday qiymat yoziladi?fstream f("fayl.txt", ios::out);int a = 3, b = 10, c=b/a;do { a += b/c+1; b++; c=b/c; }while (a % 2 != 0);f<<a;	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida faylga qanday qiymat yoziladi?fstream f("fayl.txt", ios::out);int a = 5, b = 8;if (++a == b++) a += a;if(a % 2 == 0) a += b * b;else a += b;f<<a;	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?char s1[]="ABBA", s2[]="BC", s3[]="CCBA";strncat(s2,s3,2);strcpy(s1,s2);cout << s2;	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?char s1[]="BAB", s2[]="ABC", s3[]="CBA";string a="ABC";if (s1[0]==s1[1] && s2[0])cout<<s3;else cout << a[1];	B
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida faylga qanday qiymat yoziladi?void f(int i, int*j, int &k){i++;(*j)++;k++;} int main(){fstream f("fayl.txt", ios::out);int i=1, j=2, k=3;f(i,&j,k);f<< i << j << k;}	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida faylga qanday qiymat yoziladi?fstream f("fayl.txt", ios::out);int a = 5, c = 7;for(int i=0; i<c; i=i+2){if(i%2==0) a++;else if (i%3==0) a=a+2;if (i%4==0) a=a+3;i--;}f<<a;	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?struct Uchburchak{int a,b,c;};void main(int argc, char* argv[]){Uchburchak b={1,2,2}, a={33,3,7},c=b;int yuza=a.a*a.b*c.c;int yza=a.a+b.b+a.c;cout<<yuza;}	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?struct Vaqt{unsigned int soat,minut,sekund;};int main(int argc, char* argv[]){ Vaqt a={2,34,11},b={1,12,5}; b.minut=a.minut+9; a.sekund=b.sekund+a.minut; cout<<b.minut<<":"<<a.sekund<<":"<<b.soat<<endl; return 0;}	43:39:1
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida ekranga qanday qiymat chiqadi?struct Racional{int surat,maxraj;};void main(int argc, char* argv[]){Racional a={52,33}, b=a;a.maxraj=13;b.surat=(a.surat+4)/a.maxraj- a.surat;a.surat=(a.surat+b.maxraj)/b.surat;cout<<b.surat<<"/"<<a.maxraj<<endl; }	
Quyidagi dastur kodining natijasini toping.num2 = 4 / 5 – 4 % 5;cout<< num2 <<endl;	
Quyidagi dastur kodining natijasini toping.num2 = 4 *3 + 7 / 5 – 25.5;cout<< num2 <<endl;	
Quyidagi programma qismi ishlashi natijasida faylga qanday qiymat yoziladi?fstream f("fayl.txt", ios::out);int a = 5, b = 8;if (++a == b++) a += a;if(a % 2 == 0) a += b * b;else a += b;f<<a;	
Sanab o‘tiluvchi tur to‘g‘ri ko‘rsatilgan javobni ko‘rsating.	
Turni boshqa nom bilan atash uchun qaysi kalit so‘z ishlatiladi?	
shanba nomli o‘zgarmasning qiymati nechchiga teng?enum Hafta {dush=8, sesh, chor=12, paysh=13, juma=16, shanba, yaksh=20};	17
paysh nomli o‘zgarmasning qiymati nechchiga teng?enum Hafta {dush=8, sesh, chor=12, paysh=1, juma=16, shanba, yaksh=20};	1
Quyidagi dastur qismi bajarilishi natijasida ekranga nima chiqadi?enum Hafta {dush=8, sesh, chor=12, paysh=1, juma=16, shanba, yaksh=20}; enum Oy {yanvar=8, fevral, mart=12, aprel=1, may=16};Hafta a;Oy b;a=sesh;b=fevral;cout << a+b;	18
Quyidagi dastur qismi bajarilishi natijasida ekranga nima chiqadi?enum Hafta {dush=8, sesh, chor, paysh, juma, shanba, yaksh}; enum Oy {yanvar=8, fevral, mart, aprel, may};Hafta a;Oy b;a=juma;b=may;cout << a+b;	24

Quyidagi dastur qismidagi xato kodni toping.enum Hafta {dush=8, sesh, chor, paysh, juma, shanba, yaksh}; Hafta a;a=juma;a++;	Hafta a;
Dastur qismi oxirida popularSport o'zgaruvchisi qaysi konstantani oladi.enum sports {BASKETBALL, FOOTBALL, HOCKEY, BASEBALL, SOCCER,VOLLEYBALL};sports popularSport = FOOTBALL;popularSport = static_cast<sports>(popularSport + 1);	
C++ da quyidagi operatorlar ketma-ketligi bajarinishi natijasida ekranga nima chiqadi?bool c;int a=5, b=2;c=(a!=b) + (a>b);cout << c ;	1
C++ da quyidagi operatorlar ketma-ketligi bajarinishi natijasida ekranga nima chiqadi?short a=5;int d=6;cout << sizeof(a) << ' ' << sizeof(d);	2 4
x C++ da haqiqiy sonlar uchun qanday yoziladi?	abs(x)
10 darajasi x C++ da qanday yoziladi?	
Oqimdan satrni o'qishga mo'ljallangan gets() funksiyasining protatipi to'g'ri yozilgan javobni tanlang	
C++ tilida char turidagi satrni nusxalovchi funksiyani aniqlang.	
C++ tilida ixtiyoriy turning xotiradagi o'lchamini aniqlash funksiyasini ko'rsating	
C++ tilida x soning absolyut qiymatini aniqlash funkchiyasini ko'rsating	
C++tilida satr uzunligini qaytaruvchi funksiyani aniqling.	
$\sin 2x + 2\cos y$ ifodasi c++ da qanday ifodalanadi?	$\sin(2*x)+2*\cos(y)$
$\arcsin 2x + 2\arccos y$ ifodasi c++ da qanday ifodalanadi?	$\text{asin}(2*x)+2*\text{acos}(y)$
$\ln 2x + \ln 2\cos y$ ifodasi c++ da qanday ifodalanadi?	$\log(2*x)+\log(2)\cos(y)$