**“Java tilde obyektga yo’naltirilgan dasturlash” fanidan test savollari**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Qiyinlik darajasi** | **Test topshirig`i** | **To`g`ri javob** | **Muqobil javob** | **Muqobil javob** | **Muqobil javob** |
| 1 | Quyidagi ta’rif qaysi tushunchaga mos keladi: <…> sifatida biz biror tipdagi ma’lumotni saqlash uchun hizmat qiluvchi nomlangan xotira sohasini tushunamiz. | o’zgaruvchi | Konstanta | Identifikator | Leksemma |
| 1 | Izoh turlari to’g’ri ko’rsatilgan satrlarni belgilang | bir satrli izoh va ko’p satrli izoh | ajratilgan satrli izoh va bir satrli izoh | 2 satrli izoh va bir satrli izoh | bo’sh izoh |
| 2 | Quyidagi ta’rif qaysi tushunchaga mos keladi: <…> sifatida biz qiymati bevosita dastur matnida ko’rsatilgan miqdorni tushunamiz. | literal | o’zgaruvchi | identifikator | kalit so’z |
| 1 | Quyidagi ta’rif qaysi tushunchaga mos keladi: <…> sifatida biz dastur bajarilishi davomida qiymati o’zgarmaydigan miqdorni tushunamiz. | konstanta | o’zgaruvchi | identifikator | kalit so’z |
| 2 | Quyidagi ta’rif qaysi tushunchaga mos keladi: <…> sifatida dastur matnida foydalanuvchi tomonidan aniqlangan ob’ekt nomini tushunamiz. | identifikator | o’zgaruvchi | konstanta | kalit so’z |
| 2 | Quyidagi ta’rif qaysi tushunchaga mos keladi: <…> sifatida dastur matnidagi ma’noga ega bo’lgan minimal (eng qisqa) uzunlikdagi simvollar ketma-ketligini tushunamiz. | kalit so’z | o’zgaruvchi | identifikator | konstanta |
| 1 | Java tilidagi izohlarning necha xil ko’rinishi mavjud | 2 | 3 | 1 | 4 |
| 2 | Java tilida asosiy (dastur ishini boshlaydigan) funksiya qanday nomlanadi | main() | WinMain() | winmain() | MAIN() |
| 2 | Kilobayt necha baytdan iborat? | 1024 bayt | 10240 bayt | 256 bayt | 8 bayt |
| 3 | Bayt necha bitdan iborat | 8 bit | 32 bit | 2 bit | 256 bit |
| 2 | Qaysi javobda bir satrli izoh to’g’ri ko’rsatilgan | //bu ko’p satrli izoh | /\*bu bir satrli izoh\*/ | {bu bir satrli izoh} | /\*bu bir satrli izoh |
| 2 | Qaysi javobda ko’p satrli izoh to’g’ri ko’rsatilgan | /\*bu ko’p satrli izoh\*/ | //bu ko’p satrli izoh | {bu ko’p satrli izoh} | /\*bu ko’p satrli izoh |
| 2 | Konstanta, o’zgaruvchi, funktsiya va boshqa dasturiy ob’ektlarni belgilashda ishlatiladigan nom qanday ataladi? | identifikator | kalit so’z | Imitator | ajratuvchi |
| 1 | Algoritmni hossalari qaysi javobda to’g’ri keltirilgan ? | aniqlik, tushunarlilik, ommaviylik, natijaviylik, diskretlik. | aniqlik, tushunarlilik, ommaviylik, natijaviylik, tarmoqlanuvchanlik. | aniqlik, tushunarlilik, ommaviylik, natijaviylik, moslanuvchanlik. | aniqlik, tushunarlilik, ommaviylik, natijaviylik, chiziqlilik |
| 1 | Algoritmning turlari qaysi javobda to’g’ri keltirilgan? | chiziqli, tarmoqlanuvchi, takrorlanuvchi. | chiziqli, tarmoqlanuvchi, diskretlik. | chiziqli, tarmoqlanuvchi, takrorlanuvchi, natijaviylik. | chiziqli, takrorlanuvchi, aniqlik |
| 2 | Quyidagilardan qaysi biri mantiqiy tip bo’lib hisoblanadi | boolean | int | Float | Char |
| 3 | **short** yoki **short int -** qanday tipdagi ma’lumotlarni anglatadi | qisqa butun son | haqiqiy son | uzun butun son | butun son |
| 3 | **long yoki long int -** qanday tipdagi ma’lumotlarni anglatadi | uzun butun son | butun son | qisqa butun son | haqiqiy son |
| 3 | **double** kalit so’zi anglatadigan ma’lumot tipi ko’rsatilgan satrni toping? | haqiqiy sonlar | simvolli (belgili) qiymatlar | butun sonlar | mantiqiy qiymatlar |
| 2 | **float** kalit so’zi anglatadigan ma’lumot tipi ko’rsatilgan satrni toping? | haqiqiy sonlar | mantiqiy qiymatlar; | simvolli (belgili) qiymatlar; | butun sonlar; |
| 2 | Butun tipli o’zgaruvchilar to’g’ri e’lon qilingan javobni ko’rsating | int p, q; | double p, q; | boolean b; | char nq10; |
| 2 | Haqiqiy tipli o’zgaruvchilar to’g’ri e’lon qilingan javobni ko’rsating | double p, q; | int p, q; | boolean b; | char nq10; |
| 2 | Mantiqiy tipli o’zgaruvchilar to’g’ri e’lon qilingan javobni ko’rsating | boolean b; | int p, q; | double p, q; | char nq10; |
| 2 | Belgi tipli o’zgaruvchilar to’g’ri e’lon qilingan javobni ko’rsating | char nq10; | int p, q; | boolean b; | double p, q; |
| 2 | Satr tipli o’zgaruvchilar to’g’ri e’lon qilingan javobni ko’rsating | String p, q; | int p, q; | boolean b; | char nq10; |
| 2 | O’n oltilik sanoq sistemasida 27 soni qanday yoziladi? | 1B | 1A | 1D | 16 |
| 2 | Kompyuterning arifmetik asosini qaysi sanoq tizimi tashkil etadi | 2 lik sanoq tizimi | 16 lik sanoq tizimi | 10 lik sanoq tizimi | 8 lik sanoq tizimi |
| 2 | Pozitsion sanoq sistemasi sifatida biz | raqamning qiymati uning son yozuvidagi o’rniga bog’liq bo’lgan sanoq sistemasini tushunamiz. | Qadimgi Misr sanoq sistemasini tushunamiz | Rim sanoq sistemasini tushunamiz | raqamning qiymati uning son yozuvidagi o’rniga bo’lmagan sanoq sistemasini tushunamiz. |
| 2 | Quyidagilardan qaysi biri butun tipli literal? | 12345 | 12.34E5 | 123.45 | -54.32E-1 |
| 3 | Quyidagilardan qaysi biri haqiqiy tipdagi fiksirlangan nuqtali literal? | 123.45 | 12.34E5 | 12345 | -54.32E-1 |
| 2 | Quyidagilardan qaysi biri haqiqiy tipdagi suzuvchi nuqtali literal? | 12.34E5 | 123.45 | 12345 | -54.32 |
| 2 | To’g’ri yozilgan identifikatorlar keltirilgan javobni ko’rsating | X1 | Y-X | 1X | 12 |
| 2 | To’g’ri yozilgan identifikatorlar keltirilgan javobni ko’rsating | X\_1 | X-Y | 1X | 12 |
| 1 | Keltirilgan amallardan qaysi birini haqiqiy sonlarga nisbatan qo’llash mumkin emas? | qoldiqni olish | ko’paytirish | Ayirish | qo’shish |
| 1 | Ushbu <, >, !=, ==, <=, >= amallari qanday nomlanadi? | solishtirish amallari | mantiqiy amallar | nojoiz amallar | arifmetik amallar |
| 2 | Ushbu ||,&& amallari qanday nomlanadi? | \*mantiqiy amallar | arifmetik amallar | solishtirish amallari | joiz amallar |
| 1 | Ushbu +, -, \*, /, % amallari qanday nomlanadi? | arifmetik amallar | solishtirish amallari | joiz amallar | mantiqiy amallar |
| 2 | Uchta o’zgaruvchi A, B, C larning qiymatni A->B, B->C, C->A tartibda o’zgartiradigan operatorlar (buyruqlar) ketma-ketligi qaysi variantda to’g’ri ko’rsatilgan. | int temp=A; A=C; C=B; B=temp; | int temp=C; C=A; A=B; B=temp; | int temp=B; C=A; A=B; B=temp; | int temp=B; A=C; C=B; B=temp; |
| 1 | Uchta o’zgaruvchi A, B, C larning qiymatni A<-B, B<-C, C<-A tartibda o’zgartiradigan operatorlar (buyruqlar) ketma-ketligi qaysi variantda to’g’ri ko’rsatilgan. | int temp=C; C=A; A=B; B=temp; | int temp=B; A=C; C=B; B=temp; | int temp=A; A=C; C=B; B=temp; | int temp=C; C=A; A=B; B=temp; |
| 2 | N- 5 xonali (10000 dan 99999 gacha bulgan ) butun son bo’lsin. U xolda qaysi satrdagi ifoda uning birliklar xonasidagi raqamni aniqlaydi? | N%10 | (N%100)/10 | (N%1000)/100 | N/10000 |
| 1 | N- 5 xonali (10000 dan 99999 gacha bo’lgan ) butun son bo’lsin. U xolda qaysi satrdagi ifoda uning o’nliklar xonasidagi raqamni aniqlaydi? | (N%100)/10 | N%10 | (N%1000)/100 | N/10000 |
| 2 | N- 5 xonali (10000 dan 99999 gacha bulgan ) butun son bo’lsin. U xolda qaysi satrdagi ifoda uning yuzliklar xonasidagi raqamni aniqlaydi? | (N%1000)/100 | N%10 | (N%10000)/1000 | N/10000 |
| 2 | N- 5 xonali (10000 dan 99999 gacha bulgan ) butun son bo’lsin. U xolda qaysi satrdagi ifoda uning mingliklar xonasidagi raqamni aniqlaydi? | (N%10000)/1000 | (N%100)/10 | (N%1000)/100 | N%10 |
| 2 | N- 5 xonali (10000 dan 99999 gacha bulgan ) butun son bo’lsin. U xolda qaysi satrdagi ifoda uning o’n mingliklar xonasidagi raqamni aniqlaydi? | N/10000 | N%10 | (N%100)/10 | (N%1000)/100 |
| 2 | n – uch xonali natural son (100 dan 999 gacha). Ushbu n/100\*100+n%100/10\*10+n%10 ifoda bu sonning rakqamlarini qanday tartibda almashtiradi: | raqamlar tartibi o’zgarmaydi | o’nliklar xonasidagi raqam yuzliklar xonasiga , birliklar xonasidagi raqam o’nliklar xonasiga va yuzliklar xonasidagi raqam birliklar xonasiga o’tadi | yuzliklar xonasidagi raqam o’nliklar xonasiga, o’nliklar xonasidagi raqam birliklar xonasiga va birliklar xonasidagi raqam yuzliklar xonasiga o’tadi | Yuzliklar va birliklar xonasidagi raqamlar o’zaro almashadi birliklar va o’nlik xonasidagi raqamlar o’zaro almashadi |
| 1 | n – uch xonali natural son (100 dan 999 gacha). Ushbu n/100\*100+n%10\*10+n%100/10 ifoda bu sonning raqamlarini qanday tartibda almashtiradi: | birliklar va o’nlik xonasidagi raqamlar o’zaro almashadi | o’nliklar xonasidagi raqam yuzliklar xonasiga , birliklar xonasidagi raqam o’nliklar xonasiga va yuzliklar xonasidagi raqam birliklar xonasiga o’tadi | yuzliklar va o’nliklar xonasidagi raqamlar o’zaro almashadi | raqamlar tartibi o’zgarmaydi |
| 2 | n – uch xonali natural son (100 dan 999 gacha). Ushbu n%100/10\*100+n/100\*10+n%10 ifoda bu sonning raqamlarini qanday tartibda almashtiradi: | yuzliklar va o’nliklar xonasidagi raqamlar o’zaro almashadi | o’nliklar xonasidagi raqam yuzliklar xonasiga , birliklar xonasidagi raqam o’nliklar xonasiga va yuzliklar xonasidagi raqam birliklar xonasiga o’tadi | birliklar va o’nlik xonasidagi raqamlar o’zaro almashadi | raqamlar tartibi o’zgarmaydi |
| 3 | n – uch xonali natural son (100 dan 999 gacha). Ushbu n%100/10\*100+n%10\*10+n/100 ifoda bu sonning raqamlarini qanday tartibda almashtiradi: | o’nliklar xonasidagi raqam yuzliklar xonasiga , birliklar xonasidagi raqam o’nliklar xonasiga va yuzliklar xonasidagi raqam birliklar xonasiga o’tadi | yuzliklar xonasidagi raqam o’nliklar xonasiga, o’nliklar xonasidagi raqam birliklar xonasiga va birliklar xonasidagi raqam yuzliklar xonasiga o’tadi | yuzliklar va o’nliklar xonasidagi raqamlar o’zaro almashadi | raqamlar tartibi o’zgarmaydi |
| 1 | n – uch xonali natural son (100 dan 999 gacha). Ushbu n%10\*100+n/100\*10+n%100/10 ifoda bu sonning raqamlarini qanday tartibda almashtiradi: | yuzliklar xonasidagi raqam o’nliklar xonasiga, o’nliklar xonasidagi raqam birliklar xonasiga va birliklar xonasidagi raqam yuzliklar xonasiga o’tadi | yuzliklar va o’nliklar xonasidagi raqamlar o’zaro almashadi | birliklar va o’nlik xonasidagi raqamlar o’zaro almashadi | raqamlar tartibi o’zgarmaydi |
| 1 | n – uch xonali natural son (100 dan 999 gacha). Ushbu n%10\*100+n%100/10\*10+n/100 ifoda bu sonning raqamlarini qanday tartibda almashtiradi: | Yuzliklar va birliklar xonasidagi raqamlar o’zaro almashadi | raqamlar tartibi o’zgarmaydi | yuzliklar xonasidagi raqam o’nliklar xonasiga, o’nliklar xonasidagi raqam birliklar xonasiga va birliklar xonasidagi raqam yuzliklar xonasiga o’tadi | birliklar va o’nlik xonasidagi raqamlar o’zaro almashadi |
| 1 | n – sutka boshidan buyon o’tgan sekundlar soni bo’lsin. U holda ushbu n/60\*60 + n%60 ifoda nimani hisoblaydi | sutka boshidan o’tgan to’liq sekundlar sonini | sutka boshidan buyon o’tgan to’liq minutlar sonini | sutka boshidan o’tgan to’liq minutlarning oxirgisidan so’ng o’tgan sekundlar sonini | sutka boshidan buyon o’tgan to’liq soatlar sonini |
| 1 | n – sutka boshidan buyon o’tgan sekundlar soni bo’lsin. U holda ushbu n/60 ifoda nimani hisoblaydi | sutka boshidan buyon o’tgan to’liq minutlar sonini | sutka boshidan o’tgan to’liq soatlarning oxirgisidan so’ng o’tgan sekundlar sonini | sutka boshidan o’tgan to’liq soatlarning oxirgisidan so’ng o’tgan to’lik minutlar sonini | sutka boshidan o’tgan to’liq sekundlar sonini |
| 2 | n – sutka boshidan buyon o’tgan sekundlar soni bo’lsin. U holda ushbu n/(60\*60) ifoda nimani hisoblaydi | sutka boshidan buyon o’tgan to’liq soatlar sonini | sutka boshidan buyon o’tgan to’liq minutlar sonini | sutka boshidan o’tgan to’liq minutlarning oxirgisidan so’ng o’tgan sekundlar sonini | sutka boshidan o’tgan to’liq soatlarning oxirgisidan so’ng o’tgan sekundlar sonini |
| 1 | n – sutka boshidan buyon o’tgan sekundlar soni bo’lsin. U holda ushbu n%60 ifoda nimani hisoblaydi | sutka boshidan o’tgan to’liq minutlarning oxirgisidan so’ng o’tgan sekundlar sonini | sutka boshidan buyon o’tgan to’liq minutlar sonini | sutka boshidan buyon o’tgan to’liq soatlar sonini | sutka boshidan o’tgan to’liq soatlarning oxirgisidan so’ng o’tgan sekundlar sonini |
| 2 | n – sutka boshidan buyon o’tgan sekundlar soni bo’lsin. U holda ushbu n%(60\*60) ifoda nimani hisoblaydi | sutka boshidan o’tgan to’liq soatlarning oxirgisidan so’ng o’tgan sekundlar sonini | sutka boshidan buyon o’tgan to’liq soatlar sonini | sutka boshidan o’tgan to’liq soatlarning oxirgisidan so’ng o’tgan to’lik minutlar sonini | sutka boshidan o’tgan to’liq sekundlar sonini |
| 1 | n – sutka boshidan buyon o’tgan sekundlar soni bo’lsin. U holda ushbu n%(60\*60)/60 ifoda nimani hisoblaydi | sutka boshidan o’tgan to’liq soatlarning oxirgisidan so’ng o’tgan to’lik minutlar sonini | sutka boshidan buyon o’tgan to’liq soatlar sonini | sutka boshidan buyon o’tgan to’liq minutlar sonini | sutka boshidan o’tgan to’liq sekundlar sonini |
| 3 | Ushbu System.out.println(25-25/(10+25)%10+10); instruktsiya bajarilishi natijasida ekranga chiqariladigan xabar to’g’ri ko’rsatilgan javobni aniqlang | 35 | 36 | 15 | 16 |
| 1 | Ushbu System.out.println(25+25/(10-25)%10-10); instruktsiya bajarilishi natijasida ekranga chiqariladigan xabar to’g’ri ko’rsatilgan javobni aniqlang. | 15 | 34 | 36 | 16 |
| 3 | Ushbu System.out.println(25+25/(10-25)%10+10); instruktsiya bajarilishi natijasida ekranga chiqariladigan xabar to’g’ri ko’rsatilgan javobni aniqlang | 34 | 35 | 36 | 16 |
| 3 | Mantiqiy tipni ko’rsating | Boolean; | Char; | String; | Double; |
| 1 | Ushbu A>0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonning musbatligini | sonning toqligini | sonning musbat emasligini | sonning manfiy emasligini |
| 1 | Ushbu A%2==0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonning juftligini | sonning manfiyligini | sonning musbat emasligini | sonning musbatligini |
| 2 | Ushbu A%2!=1 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonning juftligini | sonning manfiyligini | sonning toqligini | sonning manfiy emasligini |
| 3 | Ushbu A%2!=0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonning toqligini | sonning juftligini | sonning musbat emasligini | sonning manfiy emasligini |
| 1 | Ushbu A%2==1 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonning toqligini | sonning juftligini | sonning musbatligini | sonning musbat emasligini |
| 1 | Ushbu A<0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonning manfiyligini | sonning manfiy emasligini | sonning musbat emasligini | sonning juftligini |
| 2 | Ushbu A>=0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonning manfiy emasligini | sonning musbat emasligini | sonning manfiyligini | sonning musbatligini |
| 1 | Ushbu A<=0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonning musbat emasligini | sonning musbatligini | sonning manfiy emasligini | sonning juftligini |
| 3 | Ushbu …A>0 || B>0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonlarning kamida bittasi musbat ekanligini | sonlarning bittasi juft va bittasi toq ekanligini | sonlarning xar ikkalasi toq ekanligini | sonlarning kamida bittasi toq ekanligini |
| 1 | Ushbu …A%2==0 || B%2==0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonlarning kamida bittasi juft ekanligini | sonlarning kamida bittasi musbat ekanligini | sonlarning kamida bittasi toq ekanligini | sonlarning xar ikkalasi toq ekanligini |
| 2 | Ushbu …A%2!=1 || B%2!=1 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonlarning kamida bittasi juft ekanligini | sonlarning kamida bittasi musbat ekanligini | sonlarning xar ikkalasi toq ekanligini | sonlarning xar ikkalasi musbat ekanligini |
| 2 | Ushbu …A%2==1 || B%2==1 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonlarning kamida bittasi toq ekanligini | sonlarning kamida bittasi musbat ekanligini | sonlarning kamida bittasi juft ekanligini | sonlarning xar ikkalasi toq ekanligini |
| 3 | Ushbu …A%2!=0 || B%2!=0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonlarning kamida bittasi toq ekanligini | sonlarning kamida bittasi juft ekanligini | sonlarning xar ikkalasi toq ekanligini | sonlarning xar ikkalasi juft ekanligini |
| 1 | Ushbu …A>0 && B>0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonlarning xar ikkalasi musbat ekanligini | sonlarning kamida bittasi juft ekanligini | sonlarning xar ikkalasi toq ekanligini | sonlarning bittasi juft va bittasi toq ekanligini |
| 2 | Ushbu …A<0 && B<0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonlarning xar ikkalasi manfiy ekanligini | sonlarning kamida bittasi toq ekanligini | sonlarning kamida bittasi musbat ekanligini | sonlarning xar ikkalasi toq ekanligini |
| 1 | Ushbu …A%2==0 && B%2==0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonlarning xar ikkalasi juft ekanligini | sonlarning xar ikkalasi toq ekanligini | sonlarning xar ikkalasi musbat ekanligini | sonlarning kamida bittasi juft ekanligini |
| 1 | Ushbu …A%2!=1 && B%2!=1 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonlarning xar ikkalasi juft ekanligini | sonlarning kamida bittasi toq ekanligini | sonlarning xar ikkalasi toq ekanligini | sonlarning xar ikkalasi musbat ekanligini |
| 2 | %2!=0 && B%2!=0 mantiqiy ifoda qanday shartni rostlikka tekshiradi (barcha javoblarda butun sonlar nazarda tutilmoqda)? | sonlarning xar ikkalasi toq ekanligini | sonlarning xar ikkalasi juft ekanligini | sonlarning bittasi juft va bittasi toq ekanligini | sonlarning kamida bittasi juft ekanligini |
| 1 | if operatorining (instruktsiyasining) necha xil ko’rinishi mavjud. | 2 | 3 | 1 | 4 |
| 1 | Dust funksiyalar bu- | Sinf tarkibida friend kalit so’zi bilan e’lon qilinadigan va sinfning yopiq a’zolariga murojaat qila oladigan, lekin sinf a’zosi bo’lmagan funksiya xisoblanadi. | Sinfdan tashkarida friend kalit suzi bilan e’lon kilinadigan va sinfning yopik a’zolariga murojaat kila oladigan, lekin sinf a’zosi bulmagan funksiya xisoblanadi. | Sinf tarkibida friend kalit suzi bilan e’lon kilinadigan va sinfning yopik a’zolariga murojaat kila oladigan, xamda sinf a’zosi bulgan funksiyadir. | Sinf tarkibida friend kalit suzi bilan e’lon kilinadigan va boshka sinfning yopik a’zolariga murojaat kila oladigan va sinf a’zosi bulgan funksiya xisoblanadi |
| 3 | Java dasturlash tilida parseShort() funksiyasi nima vazifani bajaradi? | satrni qisqa butun songa o’tkazadi | satrni uzun butun songa o’tkazadi | satrni haqiqiy songa o’tkazadi | Satrni mantiqiy tipga o’tkazadi |
| 1 | “enum” kalit so’zidan qanday hollarda foydalaniladi? | sanab o’tiluvchi o’zgarmaslarni aniqlashda | operator sifatida | funksiya e’lon qilishda | Butun son o`lchamini aniqlashda |
| 2 | Java dasturlash tilida parseLong() funksiyasi nima vazifani bajaradi? | satrni uzun butun songa o’tkazadi | satrni qisqa butun songa o’tkazadi | satrni haqiqiy songa o’tkazadi | Satrni mantiqiy tipga o’tkazadi |
| 2 | Java dasturlash tilida parseInt() funksiyasi nima vazifani bajaradi? | satrni butun songa o’tkazadi | satrni uzun butun songa o’tkazadi | satrni haqiqiy songa o’tkazadi | Satrni mantiqiy tipga o’tkazadi |
| 2 | Java dasturlash tilida parseFloat() funksiyasi nima vazifani bajaradi? | satrni haqiqiy songa o’tkazadi | satrni uzun butun songa o’tkazadi | satrni qisqa butun songa o’tkazadi | Satrni mantiqiy tipga o’tkazadi |
| 2 | Java dasturlash tilida toString() funksiyasi nima vazifani bajaradi? | boshqa tipni satrga o’tkazadi | satrni uzun butun songa o’tkazadi | satrni haqiqiy songa o’tkazadi | Satrni mantiqiy tipga o’tkazadi |
| 3 | Java dasturlash tilida toBinaryString() funksiyasi nima vazifani bajaradi? | o’nlik sanoq tizimidagi sonni ikkilik sanoq tizimidagi satrga o’tkazadi | o’nlik sanoq tizimidagi sonni sakkizilik sanoq tizimidagi satrga o’tkazadi | satrni haqiqiy songa o’tkazadi | o’nlik sanoq tizimidagi sonni o’n oltilik sanoq tizimidagi satrga o’tkazadi |
| 1 | Java dasturlash tilida toOctalString() funksiyasi nima vazifani bajaradi? | o’nlik sanoq tizimidagi sonni sakkizlik sanoq tizimidagi satrga o’tkazadi | o’nlik sanoq tizimidagi sonni ikkilik sanoq tizimidagi satrga o’tkazadi | satrni haqiqiy songa o’tkazadi | o’nlik sanoq tizimidagi sonni o’n oltilik sanoq tizimidagi songa o’tkazadi |
| 1 | Java dasturlash tilida toHexString() funksiyasi nima vazifani bajaradi? | o’nlik sanoq tizimidagi sonni o’n oltilik sanoq tizimidagi satrga o’tkazadi | o’nlik sanoq tizimidagi sonni ikkilik sanoq tizimidagi satrga o’tkazadi | satrni haqiqiy songa o’tkazadi | o’nlik sanoq tizimidagi sonni sakkizlik sanoq tizimidagi songa o’tkazadi |
| 2 | Satrlarni qo’shish amali qaysi | + | - | charAt() | toString() |
| 1 | Satrlarni taqqoslash funksiyasi | equals() | parseInt() | charAt() | toString() |
| 1 | Satrning boshidagi va oxiridagi probelni olib tashlash funksiyasi | trim() | parseInt() | charAt() | toString() |
| 1 | Satrlarni katta harflarni kichik harflarga o’tkazish funksiyasi | toLowerCase() | toUpperCase() | charAt() | toString() |
| 3 | **Satrlarni kichik harflarni katta harflarga o’tkazish funksiyasi** | **toUpperCase()** | **toLowerCase()** | **charAt()** | **toString()** |
| 3 | Sikl operatori nomi to‘g‘ri ko‘rsatilgan satrni belgilang. | parametrli sikl operatori | tanlanadigan sikl operatori | tarmoqlanadigan sikl operatori | O’tish operatori |
| 2 | Sikl operatori nomi to‘g‘ri ko‘rsatilgan satrni belgilang. | sharti oldin tekshiriladigan sikl operatori | tanlanadigan sikl operatori | tarmoqlanadigan sikl operatori | O’tish operatori |
| 1 | Sikl operatori nomi to‘g‘ri ko‘rsatilgan satrni belgilang. | sharti keyin tekshiriladigan sikl operatori | tanlanadigan sikl operatori | tarmoqlanadigan sikl operatori | O’tish operatori |
| 2 | break operatorining (instruksiyasining) vazifasi nimadan iborat? | sikl iteratsiyasini sindirish (break so‘zining ma’nosi sindirmoq) | siklning navbatdagi iteratsiyasini boshlash (joriy iteratsiya operator uchragan nuqtada tugatiladi) | sikl va tanlash operatorlari (instruksiyalaridan) chiqish | sikl iteratsiyasini davom ettirish |
| 3 | Keltirilgan dastur 30 -30 0 qiymat kiritilganda qanday natija qaytaradi:  import java.util.Scanner;  public class shart{  public static void main(String[] args) {  int a,b,c;  int p=0,n=0;  Scanner in=new Scanner(System.in);  a=in.nextInt();  b=in.nextInt();  c=in.nextInt();  if(a>0)p++;  if(a<0)n++;  if(b>0)p++;  if(b<0)n++;  if(c>0)p++;  if(c<0)n++;  System.out.println(p+" "+n);  }  } | 1 1 | 2 0 | 1 2 | 2 1 |
| 2 | Keltirilgan dastur -10 0 -5 qiymat kiritilganda qanday natija qaytaradi:  import java.util.Scanner;  public class shart{  public static void main(String[] args) {  int a,b,c;  int p=0,n=0;  Scanner in=new Scanner(System.in);  a=in.nextInt();  b=in.nextInt();  c=in.nextInt();  if(a>0)p++;  if(a<0)n++;  if(b>0)p++;  if(b<0)n++;  if(c>0)p++;  if(c<0)n++;  System.out.println(p+" "+n);  }  } | 0 2 | 2 0 | 1 1 | 1 2 |
| 2 | Massiv o‘lchami deganda nimani tushunasiz? | Massivdagi indekslar sonini | Massivdagi elementlar sonini | Massivning nomini | Massivga nisbatan bunday tushunchani qo‘llash mumkin emas |
| 2 | Massiv elementlariga murojaat qilishda (element nomerini ko‘rsatishda) ishlatiladigan vosita qanday nomlanadi? | Indeks | Kseroks | Paradoks | Sfinks |
| 3 | Quyida keltirilgan dastur qanday ishlaydi:  import java.util.Scanner;  public class shart{  public static void main(String[] args) {  float x,y;  Scanner in=new Scanner(System.in);  x=in.nextFloat();  y=in.nextFloat();  if(x>y)  System.out.println(x);  else  System.out.println(y);  }  } | kiritilgan ikkita sondan kattasini bosmalaydi | agar x musbat bo’lsa x ni, aks xolda y ni bosmalaydi | qanday ishlash dasturning kayfiyatiga bog’liq | kiritilgan sonning kichigini tartib nomerini bosmalaydi |
| 1 | Keltirilgan dastur qanday qiymatlar kiritilganda natija sifatida 0 1 qaytaradi:  import java.util.Scanner;  public class shart{  public static void main(String[] args) {  int a,b,c;  int p=0,n=0;  Scanner in=new Scanner(System.in);  a=in.nextInt();  b=in.nextInt();  c=in.nextInt();  if(a>0)p++;  if(a<0)n++;  if(b>0)p++;  if(b<0)n++;  if(c>0)p++;  if(c<0)n++;  System.out.println(p+" "+n);  }  } | 0 0 -2 | 1 2 0 | 0 0 1 | -2 0 1 |
| 2 | Keltirilgan dastur qanday qiymatlar kiritilganda natija sifatida 1 1 qaytaradi:  import java.util.Scanner;  public class shart{  public static void main(String[] args) {  int a,b,c;  int p=0,n=0;  Scanner in=new Scanner(System.in);  a=in.nextInt();  b=in.nextInt();  c=in.nextInt();  if(a>0)p++;  if(a<0)n++;  if(b>0)p++;  if(b<0)n++;  if(c>0)p++;  if(c<0)n++;  System.out.println(p+" "+n);  }  } | 0 1 -2 | 1 2 0 | 0 0 1 | -2 0 -1 |
| 2 | Massiv bilan bog‘liq barcha noto‘g‘ri tasdiqlarni tanlang | Massiv indeksi sifatida ixtiyoriy manfiy bo‘lmagan haqiqiy tipdagi ifodaning qiymatidan foydalanish mumkin | Massiv elementlari bir tipga tegishli | Massiv indeksi sifatida ixtiyoriy manfiy bo‘lmagan butun tipdagi ifodaning qiymatidan foydalanish mumkin | Massiv elementiga murojaat kilish uchun indeksdan foydalaniladi |
| 2 | int A[10] kabi aniqlangan massivdan noto‘g‘ri foydalanilgan barcha javoblarni tanlang. Eslatib o‘tamiz bu xatolar sintaksis xatosi emas, ya’ni xatolar faqat dasturning ishlash jarayonida namoyon bo‘ladi. | System.out.print(A[-10]); | A[9]=A[3]+A[6]; | System.out.print(A[5]); | A[0]=A[5]-A[5] |
| 2 | float B[10] kabi aniqlangan massivdan to‘g‘ri foydalanilgan barcha javoblarni tanlang. Eslatib o‘tamiz bu xatolar sintaksis xatosi emas, ya’ni xatolar faqat dasturning ishlash jarayonida namoyon bo‘ladi. | System.out.print(B[10-11]); | B[0]=B[5-3]-B[5+3]; | B[0]=in.nextInt(); | B[6-2]=B[6+2]; |
| 1 | Java dasturlash tilida simvolli tipdagi massivlar qanday e’lon qilinadi? | char a[i][j] | char a[i,j] | char a(i)(j) | char a{I,J} |
| 2 | Sana bilan ishlash uchun qanday sinfdan foydalaniladi? | date | math | demo | Time |
| 2 | int age=Integer.parseInt(input); | Kiritilgan satrni butun songa aylantirib **age** o‘zgaruvchisiga o‘zlashtiradi; | Kiritilgan qiymat butun son bo‘lsa uni **age** o‘zgaruvchisiga o‘zlashtiradi; | E’lon qilingan **age** o‘zgaruvchiga faqat butun qiymat o‘zlashtirish mumkinligini bildiradi; | **age** o‘zgaruvchisi qiymatinixaqiqiy songa o‘zgartiradi; |
| 2 | Butun natija qaytarib xaqiqiy argument qabul qiluvchi funksiya sarlavxasi aniqlansin. | int func(float a); | float func(float a); | int func(int a); | float func(int a); |
| 1 | Java dasturlash tilida sinflarni e’lon qilish qanday amalga oshiriladi | class sinf\_nomi{…}; | class sinf\_nomi(…); | Object sinf\_nomi(…); | function sinf\_nomi{…}; |
| 2 | Qaysi kalit so‘z yordamida tasodifiy sonlar generatori ta’riflanadi? | Random | Implements | Finalize | Geneator |
| 1 | Butun natija qaytarib butun argument qabul qiluvchi funksiya sarlavxasi aniqlansin. | \*int func(int a); | float func(float a); | int func(float a); | float func(int a); |
| 3 | Sonlarni yaxlitlash uchun qaysi usuldan foydalaniladi? | floor | Abs | Sin | Sqrt |
| 3 | X ning qiymati nimaga teng: int x,y;y=21;x=++y; | 22 | 21 | 23 | 24 |
| 2 | Agar funksiya qiymat qaytarmaydigan bo’lsa, u qanday kalit so’z bilan e’lon qilinadi? | void | int | float | Enum |
| 2 | TextField komponentasi qanday vazifani bajaradi? | Bir satrli malumotlarni satr ko’rinishida kiritish va chiqarishda foydalaniladi | Ko’p satrli malumotlarni satr ko’rinishida kiritish va chiqarishda foydalaniladi | Bir satrli malumotlarni son ko’rinishida kiritish va chiqarishda foydalaniladi | Ko’p satrli ma’lumotlarni son ko’rinishida kiritish va chiqarishda foydalaniladi |
| 2 | TextArea komponentasi qanday vazifani bajaradi? | Ko’p satrli malumotlarni satr ko’rinishida kiritish va chiqarishda foydalaniladi | Bir satrli malumotlarni satr ko’rinishida kiritish va chiqarishda foydalaniladi | Bir satrli malumotlarni son ko’rinishida kiritish va chiqarishda foydalaniladi | Ko’p satrli ma’lumotlarni son ko’rinishida kiritish va chiqarishda foydalaniladi |
| 2 | Label komponentasi qanday vazifani bajaradi? | satrli malumotlarni o’zgarmaydigan ko’rinishda chiqarishda foydalaniladi | Ko’p satrli malumotlarni satr ko’rinishida kiritish va chiqarishda foydalaniladi | satrli malumotlarni o’zgarmaydigan ko’rinishda kiritishda foydalaniladi | Ko’p satrli ma’lumotlarni son ko’rinishida kiritish va chiqarishda foydalaniladi |
| 2 | Button komponentasi qanday vazifani bajaradi? | Biror hodisalarni bajarishda foydalaniladi | Ko’p satrli malumotlarni satr ko’rinishida kiritish va chiqarishda foydalaniladi | satrli malumotlarni o’zgarmaydigan ko’rinishda kiritishda foydalaniladi | Ko’p satrli ma’lumotlarni son ko’rinishida kiritish va chiqarishda foydalaniladi |
| 2 | reset() qanday funksiyani bajaradi? | fayldan o’qishni ta’minlash uchun foydalaniladi | faylga yozishni ta’minlash uchun foydalaniladi | fayldan o’chirishni ta’minlash uchun foydalaniladi | fayldan o’rniga qo’yish ta’minlash uchun foydalaniladi |
| 3 | write() qanday funksiyani bajaradi? | chaqirilgan oqimga satrni yozish uchun foydalaniladi | chaqirilgan oqimga satrni o’qish uchun foydalaniladi | fayldan o’chirishni ta’minlash uchun foydalaniladi | fayldan o’rniga qo’yish ta’minlash uchun foydalaniladi |
| 1 | read() qanday funksiyani bajaradi? | chaqirilgan oqimdan satrni o’qish uchun foydalaniladi | chaqirilgan oqimga satrni yozish uchun foydalaniladi | fayldan o’chirishni ta’minlash uchun foydalaniladi | fayldan o’rniga qo’yish ta’minlash uchun foydalaniladi |
| 2 | append() qanday funksiyani bajaradi? | chaqirilgan oqimning oxiriga qo’shish uchun foydalaniladi | chaqirilgan oqimga satrni yozish uchun foydalaniladi | fayldan o’chirishni ta’minlash uchun foydalaniladi | chaqirilgan oqimdan satrni o’qish uchun foydalaniladi |
| 3 | close() qanday funksiyani bajaradi? | chaqirilgan oqimni yopish uchun foydalaniladi | chaqirilgan oqimga satrni yozish uchun foydalaniladi | chaqirilgan oqimning oxiriga qo’shish uchun foydalaniladi | chaqirilgan oqimdan satrni o’qish uchun foydalaniladi |
| 3 | getDay()qanday funksiyani bajaradi? | joriy haftaning nechanchi kuni | joriy oyning nechanchi kuni | joriy yilning nechanchi kuni | Joriy sekund |
| 2 | getDate()qanday funksiyani bajaradi? | joriy oyning kuni | joriy haftaning nechanchi kuni | joriy yilning nechanchi kuni | Joriy sekund |
| 2 | getHours()qanday funksiyani bajaradi? | joriy soat | joriy oyning nechanchi kuni | joriy yilning nechanchi kuni | Joriy sekund |
| 2 | getMinutes() qanday funksiyani bajaradi? | joriy minut | joriy soat | joriy yil | Joriy sekund |
| 3 | getSeconds() qanday funksiyani bajaradi? | joriy sekund | joriy soat | joriy yil | Joriy minut |
| 3 | Tanlash operatorini ko’rsating? | Switch | If | for | Sqrt |
| 3 | Keltirilgan dastur qanday qiymatlar kiritilganda natija sifatida 2 0 qaytaradi:  import java.util.Scanner;  public class shart{  public static void main(String[] args) {  int a,b,c;  int p=0,n=0;  Scanner in=new Scanner(System.in);  a=in.nextInt();  b=in.nextInt();  c=in.nextInt();  if(a>0)p++;  if(a<0)n++;  if(b>0)p++;  if(b<0)n++;  if(c>0)p++;  if(c<0)n++;  System.out.println(p+" "+n);  }  } | 2 0 1 | -1 2 0 | 0 0 1 | 1 2 0 |
| 2 | Keltirilgan dastur qanday qiymatlar kiritilganda natija sifatida 0 2 qaytaradi:  import java.util.Scanner;  public class shart{  public static void main(String[] args) {  int a,b,c;  int p=0,n=0;  Scanner in=new Scanner(System.in);  a=in.nextInt();  b=in.nextInt();  c=in.nextInt();  if(a>0)p++;  if(a<0)n++;  if(b>0)p++;  if(b<0)n++;  if(c>0)p++;  if(c<0)n++;  System.out.println(p+" "+n);  }  } | -1 0 -2 | 1 2 0 | 0 0 1 | -2 0 1 |
| 3 | Keltirilgan dastur qanday qiymatlar kiritilganda natija sifatida 0 1 qaytaradi:  import java.util.Scanner;  public class shart{  public static void main(String[] args) {  int a,b,c;  int p=0,n=0;  Scanner in=new Scanner(System.in);  a=in.nextInt();  b=in.nextInt();  c=in.nextInt();  if(a>0)p++;  if(a<0)n++;  if(b>0)p++;  if(b<0)n++;  if(c>0)p++;  if(c<0)n++;  System.out.println(p+" "+n);  }  } | 3 1 2 | 1 2 0 | 0 0 1 | -2 0 1 |
| 2 | Keltirilgan dastur qanday qiymatlar kiritilganda natija sifatida 0 3 qaytaradi:  import java.util.Scanner;  public class shart{  public static void main(String[] args) {  int a,b,c;  int p=0,n=0;  Scanner in=new Scanner(System.in);  a=in.nextInt();  b=in.nextInt();  c=in.nextInt();  if(a>0)p++;  if(a<0)n++;  if(b>0)p++;  if(b<0)n++;  if(c>0)p++;  if(c<0)n++;  System.out.println(p+" "+n);  }  } | -3 -1 -2 | 1 2 0 | 0 0 1 | -2 0 1 |
| 2 | Keltirilgan dastur qanday qiymatlar kiritilganda natija sifatida 0 0 0 qaytaradi?  public class Shart1 {  public static void main(String[] args) {  int a,b,c;  Scanner inqnew Scanner(System.in);  a=in.nextInt();  b=in.nextInt();  c=in.nextInt();  if(a==b && b==c)  {a=0;b=0;c=0;}  else  if(a>b && b>c)  {a=1;b=2;c=3;}  else  if(b>a && a>c)  {a=2;b=1;c=3;}  else  if(a>c && c>b)  {a=1;b=3;c=2;}  else  if(b>c && c>a)  {a=3;b=1;c=2;}  else  if(c>a && a>b)  {a=2;b=3;c=1;}  else  if(c>b && b>a)  {a=3;b=2;c=1;}  System.out.println(a+" "+ b+" "+c);  }  } | 3 3 3 | 2 1 2 | 2 -2 1 | 3 0 -3 |
| 1 | Keltirilgan dastur qanday qiymatlar kiritilganda natija sifatida 1 2 3 qaytaradi?  public class Shart1 {  public static void main(String[] args) {  int a,b,c;  Scanner inqnew Scanner(System.in);  a=in.nextInt();  b=in.nextInt();  c=in.nextInt();  if(a==b && b==c)  {a=0;b=0;c=0;}  else  if(a>b && b>c)  {a=1;b=2;c=3;}  else  if(b>a && a>c)  {a=2;b=1;c=3;}  else  if(a>c && c>b)  {a=1;b=3;c=2;}  else  if(b>c && c>a)  {a=3;b=1;c=2;}  else  if(c>a && a>b)  {a=2;b=3;c=1;}  else  if(c>b && b>a)  {a=3;b=2;c=1;}  System.out.println(a+" "+ b+" "+c);  }  } | 3 2 1 | 2 1 2 | 2 -2 1 | 3 0 0 |
| 2 | Keltirilgan dastur qanday qiymatlar kiritilganda natija sifatida 1 3 2 qaytaradi?  public class Shart1 {  public static void main(String[] args) {  int a,b,c;  Scanner inqnew Scanner(System.in);  a=in.nextInt();  b=in.nextInt();  c=in.nextInt();  if(a==b && b==c)  {a=0;b=0;c=0;}  else  if(a>b && b>c)  {a=1;b=2;c=3;}  else  if(b>a && a>c)  {a=2;b=1;c=3;}  else  if(a>c && c>b)  {a=1;b=3;c=2;}  else  if(b>c && c>a)  {a=3;b=1;c=2;}  else  if(c>a && a>b)  {a=2;b=3;c=1;}  else  if(c>b && b>a)  {a=3;b=2;c=1;}  System.out.println(a+" "+ b+" "+c);  }  } | 3 1 2 | 2 1 2 | 2 -2 5 | 3 0 -3 |
| 3 | Ushbu dastur qanday qiymat kiritilganda ekranga true qiymatni chiqaradi  import java.util.Scanner;  public class Shart1 {  public static void main(String[] args) {  int n;  Scanner in=new Scanner(System.in);  n=in.nextInt();  while(n>1 && n%3==0)  n=n/3;  if(n==1)  System.out.println(true);  else System.out.println(false);  }  } | 3 sonining biror darajasini | xar doim true qiymatni chiqaradi | 1 ni emas, balki true yoki false qiymatni chiqaradi | 0 ni emas, balki true yoki false qiymatni chiqaradi |
| 4 | Ushbu dastur 9 kiritilganda qanday qiymatni ekranga chiqaradi?  import java.util.Scanner;  public class takrorlanuvchi {  public static void main(String[] args) {  int n;  Scanner in=new Scanner(System.in);  n=in.nextInt();  while(n>1 && n%3==0)  n=n/3;  System.out.println(n);  }  } | 1 | 9 | 3 | 5 |
| 5 | Ushbu dasturda while sikli tanasi necha marta bajariladi (qancha iteratsiyadan iborat)  public class takrorlanuvchi {  public static void main(String[] args) {  int n=5;  while(n>=0)  n=n-1;  }  } | 6 | 1 | 5 | 0 |
| 6 | Ushbu keltirilgan dastur ekranga nimani chiqaradi?  public class takrorlanuvchi {  public static void main(String[] args) {  for(int i=1;i<5;i=i+2)  System.out.println(i+" ");  }  } | 1 3 | 1 2 3 4 | 1 2 3 4 5 | Faqat 5 |
| 7 | Ushbu keltirilgan dastur ekranga nimani chiqaradi?  public class takrorlanuvchi {  public static void main(String[] args) {  for(int i=5;i<=5;i++) System.out.println(i+" ");  }  } | Faqat 5 | 1 2 3 4 | 1 2 3 4 5 | 1 2 3 |
| 8 | Ushbu keltirilgan dastur ekranga nimani chiqaradi?  public class takrorlanuvchi {  public static void main(String[] args) {  int n=3;  do  {  System.out.println(n+" ");  n--;  }while(n>=0);  }  } | 3 2 1 0 | faqat 3 ni chiqaradi | 3 2 1 | xech narsa chiqarmaydi |
| 9 | Keltirilgan dastur (yoki dastur fragmenti) qanday ishni amalga oshiradi?  int a[]=new int[10];  ............  for(int i=1;i<10;i=i+2)  System.out.print(a[i]); | Massivning toq indeksga ega elementlarini konsolga (ekranga) chiqaradi | Massivning ikkinchi yarmidagi elementlar yig‘indisini topadi | Massivning maksimal elementini konsolga (ekranga) chiqaradi | Massivning minimal elementini konsolga (ekranga) chiqaradi |
| 10 | Keltirilgan dastur (yoki dastur fragmenti) qanday ishni amalga oshiradi?  int a[]=new int[10];  ............  for(int i=1;i<10;i++)  if(i%2==1)  System.out.print(a[i]); | Massivning toq indeksga ega elementlarini konsolga (ekranga) chiqaradi | Massivning ikkinchi yarmidagi elementlar yig‘indisini topadi | Massivning maksimal elementini konsolga (ekranga) chiqaradi | Massivning minimal elementini konsolga (ekranga) chiqaradi |
| 11 | Keltirilgan dastur (yoki dastur fragmenti) qanday ishni amalga oshiradi?  int a[]=new int[10];  ............  for(int i=1;i<10;i++)  if(i%2!=1)  System.out.print(a[i]); | Massivning juft indeksga ega elementlarini konsolga (ekranga) chiqaradi | Massivning elementlarini teskari tartibda konsolga (ekranga) chiqaradi | Massivning minimal elementini konsolga (ekranga) chiqaradi | Massivning birinchi yarmidagi elementlar yig‘indisini topadi |
| 12 | Keltirilgan dastur (yoki dastur fragmenti) qanday ishni amalga oshiradi?  final int n=10;  int s=0;  int a[]=new int[n];  ............  for(int i=0;i<n/2;i++)  s+=a[i];  System.out.print(s); | Massivning birinchi yarmidagi elementlar yig‘indisini topadi | Massivning juft indeksga ega elementlarini konsolga (ekranga) chiqaradi | Massivning elementlarini teskari tartibda konsolga (ekranga) chiqaradi | Massivning ikkinchi yarmidagi elementlar yig‘indisini topadi |