

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
REPUBLIC OF UZBEKISTAN



UMUMIY O'RTA TA'LIM TO'G'RI SIDA

ATTESTAT

АТТЕСТАТ

О СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ

CERTIFICATE

OF GENERAL SECONDARY EDUCATION



"DAVLAT BELGISI" DICHB TBF

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
REPUBLIC OF UZBEKISTAN

UM № 0151536

UMUMIY O'RTA TA'LIM TO'G'RI SIDA ATTESTATGA

ILOVA

ПРИЛОЖЕНИЕ

К АТТЕСТАТУ О СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ

SUPPLEMENT

TO THE CERTIFICATE OF GENERAL SECONDARY EDUCATION

**Shavkatova Setora
Jasur qizi**

**Шавкатова Сетора
Shavkatova Setora**

**Tug'ilgan sanasi
Дата рождения
Date of Birth
28.03.2002**

ATTESTAT

UM № 0151536

Ushbu attestat

Shavkatova Setora
Jasur qizi

2019 yilda Samarqand viloyati Oqdaryo tumani
52-sonli ayrim fanlar chuqur o'rganiladigan
ixtisoslashtirilgan maktab-internatini bitirganligi va
umumiy o'rta ta'lim olganligini tasdiqlaydi

Direktor
M.O'.Berilgan sana
Qayd qilingan raqami

J. Isroilov

19.06.2019
38АТТЕСТАТ
о среднем общем образовании
CERTIFICATE
of General Secondary Education

UM № 0151536

Настоящим подтверждается, что
This is to certify thatШавкатова Сетора
Shavkatova Setora

в 2019 году окончил(а) специализированную школу-
интернат №52 с углубленным изучением отдельных
предметов Акдарьинского района Самаркандской
области и получил(а) среднее общее образование

completed a course of study in 2019 at Specialized
boarding school №52 with in-depth study of individual
subjects of Akdarya District Samarkand region and
received General Secondary Education

Директор
Director
M.II. / SealДата выдачи / Date of issue
Регистрация № / Registration NoЖ. Исроилов
J. Isroilov19.06.2019
38Belgilangan o'quv fanlaridan bilimi
quyidagicha baholandi

O'quv fanlari	Reyting baholari
Ona tili (O'zbek tili)	5 (a'lo)
Adabiyot	5 (a'lo)
Rus tili	5 (a'lo)
Ingliz tili	5 (a'lo)
O'zbekiston tarixi	4 (yaxshi)
Jahon tarixi	5 (a'lo)
Dunyo dinlar tarixi	5 (a'lo)
Davlat huquq asoslari	4 (yaxshi)
Tadbirkorlik asoslari	5 (a'lo)
Algebra	5 (a'lo)
Geometriya	5 (a'lo)
Informatika va axborot texnologiyalari	5 (a'lo)
Fizika	5 (a'lo)
Astronomiya	5 (a'lo)
Kimyo	5 (a'lo)
Biologiya	5 (a'lo)
Geografiya	5 (a'lo)
Ma'naviyat asoslari	5 (a'lo)
Tasviriy san'at	5 (a'lo)
Chizmachilik	5 (a'lo)
Musiqi madaniyati	5 (a'lo)
Jismoniy tarbiya	4 (yaxshi)
Chaqiruvga qadar boshlang'ich tayyorgarlik	4 (yaxshi)

Direktor
M.O'.

J. Isroilov

Знание предметов были оценены
The following subjects were assessed

Учебные предметы / Subjects	Оценки / Score
Родной язык (Узбекский язык)/Mother Tongue (Uzbek)	5 (отлично/excellent)
Литература/Literature	5 (отлично/excellent)
Русский язык/Russian	5 (отлично/excellent)
Английский язык/English	5 (отлично/excellent)
История Узбекистана/History of Uzbekistan	4 (хорошо/good)
Всемирная история/The World History	5 (отлично/excellent)
История религий мира/History of the World Religions	5 (отлично/excellent)
Основы государства и права/Basics of Government and Law	4 (хорошо/good)
Основы предпринимательства/Basics of entrepreneurship	5 (отлично/excellent)
Алгебра/Algebra	5 (отлично/excellent)
Геометрия/Geometry	5 (отлично/excellent)
Информатика и ИТ/Informatics and IT	5 (отлично/excellent)
Физика/Physics	5 (отлично/excellent)
Астрономия/Astronomy	5 (отлично/excellent)
Химия/Chemistry	5 (отлично/excellent)
Биология/Biology	5 (отлично/excellent)
География/Geography	5 (отлично/excellent)
Основы духовности/Basics of Spirituality	5 (отлично/excellent)
Изобразительное искусство/Painting	5 (отлично/excellent)
Черчение/Drawing	5 (отлично/excellent)
Музыка/Music	5 (отлично/excellent)
Физическая культура/Physical Training	4 (хорошо/good)
Начальная допризывная подготовка/Pre-Conscription Initial Training	4 (хорошо/good)

Директор
Director
M.II. / SealЖ. Исроилов
J. Isroilov

12-oktabr amaliyot.

1. Reverse Integer

x butun sonni teskarisiga o'giradigan reverse(x) funksiyasini tuzing

Chegara:

$$-2^{31} \leq x \leq 2^{31} - 1$$

Namuna:

Input	Output
x = 123	321
x = -123	-321
x = 120	21
x = 0	0

2. Roman to Integer

Rim raqamlari etti xil belgi bilan ifodalanadi: I, V, X, L, C, D va M.

Symbol	Value
I	1
V	5
X	10
L	50
C	100
D	500
M	1000

Masalan, 2 -raqam II raqam bilan yozilgan, faqat ikkitasi qo'shilgan. 12 XII sifatida yozilgan, bu oddiy X + II. 27 raqami XXVII deb yozilgan, bu XX + V + II.

Rim raqamlari odatda chapdan o'ngga katta va kichikdan yoziladi. Biroq, to'rtinchi raqam IIII emas. Buning o'rniga to'rtinchi raqam IV deb yozilgan. Chunki bittasi beshdan oldin, biz uni to'rtga aylantiramiz. Xuddi shu tamoyil IX deb yozilgan to'qqizta raqam uchun ham amal qiladi. Ayirishni ishlatishning oltita misoli bor:

Meni V (5) va X (10) oldiga 4 va 9 ni qo'yish uchun qo'yish mumkin. X va L (50) va C (100) dan oldin 40 va 90 ni qo'yish mumkin. C 400 va 900 qilish uchun D (500) va M (1000) oldiga qo'yilishi mumkin. Rim raqamini hisobga olib, uni butun songa aylantiring.

romanToInt(s) - funsiyani hosil qiling

Input	Output
s='III'	3
s='IV'	4
s='LVIII'	58
s="MCMXCIV"	1994

1 <= s. uzunligi <= 15

s faqat quyidagi belgilarni o'z ichiga oladi ('I', 'V', 'X', 'L', 'C', 'D', 'M').

s - tegishli rim raqami [1, 3999] oraliqidagili kafolatlangan.

3. Sondagi har bir raqamni kvadratlaridan hosil bo'lgan yangi sonni qaytaruvchi squareNumber(n) funksiyasini tuzing

Input	Output
n = 3221	9441
n = 3219	94181

13-oktabr amaliyot

1. Kritilgan stringni “#\$\$” belgilarisiz qaytaradigan `deleteChar(s)` funksiyasini tuzing

Input	Output
<code>s = "Salom## qa#lay#san"</code>	Salom qalaysan
<code>s = "JS #bil#\$an z#av%q ol!"</code>	Js bilan zavq ol!

2. `[N, M]` oraliqdagi tub sonlarni sonini chiqaruvchi `primeNumber(n, m)` funksiyasini tuzing;

3. `num1` va `num2` arraylari berilgan, shu arraylarni qo'shilishidan hosil bo'lgan tartiblangan arrayning medianasini toping:

Example 1:

Input: `nums1 = [1,3]`, `nums2 = [2]`

Output: 2.00000

Explanation: merged array = `[1,2,3]` and median is 2.

Example 2:

Input: `nums1 = [1,2]`, `nums2 = [3,4]`

Output: 2.50000

Explanation: merged array = `[1,2,3,4]` and median is $(2 + 3) / 2 = 2.5$.

Example 3:

Input: `nums1 = [0,0]`, `nums2 = [0,0]`

Output: 0.00000

Example 4:

Input: `nums1 = []`, `nums2 = [1]`

Output: 1.00000