

**IDUM\_5\_1\_300\_gacha**

1. 1234567...122123 ushbu ulkan son necha xonali?

A) 261 B) 259 C) 258 D) 175

2. 240000000000000000 sonining natural bo'luvchilari sonini aniqlang.

A) 508 B) 428 C) 608 D) 564

3. To'g'ri to'rtburchakning eni 8 dm, bo'yi undan 1 m 5 dm ortiq. Shu to'g'ri to'rtburchakning yuzini aniqlang(m<sup>2</sup>).

A) 184 B) 12 C) 120 D) 1,84

4. Ikki do'konda 120 ta bir xil yashikda olma keltirildi. Ikkala do'konda 2000 kg olma sotildi. Shundan so'ng birinchi do'konda 8 yashik, ikkinchi do'konda esa 12 yashik olma qoldi. Ikkinchi do'konda necha kg olma qolgan?

A) 160 B) 240 C) 1200 D) 800

5. Ikki shahardan bir vaqtda ikki poyezd yo'lga chiqdi. Shaharlar orasidagi masofa 660 km. Birinchi poyezdning tezligi 60 km/soat. Ular 6 soatdan uchrashgan bo'lishsa, ikkinchi poyezdning tezligini aniqlang(km/soat).

A) 50 B) 60 C) 110 D) 70

6. Yozuvida faqat 0 va 5 raqamlari qatnashgan barcha uch xonali sonlar yig'indisi 422 dan necha marta katta?

A) 5 B) 10 C) 15 D) 4

7. 1000 ta million nechaga teng?

A) 10<sup>7</sup> B) 10<sup>8</sup> C) 10<sup>9</sup> D) 10<sup>6</sup>

8. 1 dan 125 gacha bo'lgan sonlarda 5 raqami necha marta qatnashgan?

A) 20 B) 30 C) 23 D) 25

9. Siniq chiziq to'rt bo'g'inli. Birinchi bo'g'in 7 sm. Qolgan bo'g'inlarning har biri avvalgisiga qaraganda 2 sm ga uzun. Shu siniq chiziqning uzunligini aniqlang(sm).

A) 24 B) 40 C) 20 D) 30

10. Sirkul so'zining ma'nosi?

A) Inglizcha–aylana B) lotincha–doira

C) lotincha–aylana D) B va C

11. Uzunligi 32 sm bo'lgan kesma uchta kesmaga bo'lingan. Chetki kesmalarning o'rtalari orasidagi masofa 20 sm ga teng. Ikki chetdagi kesmalar uzunligining yig'indisini aniqlang(sm).

A) 8 B) 10 C) 15 D) 24

12. 4 va 0 raqamlaridan foydalanib, 0 raqami ikki marta va 4 raqami uch marta ishtirok etgan 5 xonali sonlar nechta?

A) 5 B) 6 C) 4 D) 8

13. 1 dan 603 gacha bo'lgan sonlar ketma-ket shunday ko'rinishda 12345...600601603 yozib chiqildi. 999 – o'rindagi raqamni aniqlang.

A) 6 B) 5 C) 9 D) 0

14. A va B nuqtalarning koordinatalarini bilgan holda ular orasidagi butun sonlarning yig'indisini aniqlang. A(−1,5) va B(12,9)

A) 75 B) 74 C) 77 D) 88

15. Hozirda mashinaning hisoblagichi 12921 km ni ko'rsatmoqda. 2 soatdan so'ng hisoblagich har ikki yo'nalishda bir xil yoziladigan sonni ko'rsatdi. Shu ikki soatda mashina yurishi mumkin bo'lgan tezliklardan eng kattasini aniqlang(km/soat).

A) 105 B) 200 C) 220 D) 155

16. Hozir akasi 26 yoshda, ukasi esa 6 yoshda. Necha yildan keyin akasi ukasidan uch marta katta bo'ladi?

A) 4 B) 5 C) 8 D) 6

17. Dastlab ikki xonali sonning chap tomoniga va o'ng tomoniga 7 raqami yozildi. Hosil bo'lgan ikkita uch xonali sonlar ayirmasi 351 ga teng bo'ldi. Shu ikki xonali sonni toping.

A) 48 B) 83 C) 57 D) 38

18. Mirahmadning opalari nechta bo'lsa, akalari ham shuncha. Katta opasining singillari soni ukalari sonidan 2 marta kam. Bu oilada nechta o'g'il bor?

A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

19. Fuzail soatiga 4 km tezlik, Ismoil esa soatiga 3 km tezlik bilan yurdi. 12 km masofani o'tish uchun Fuzail Ismoilga qaraganda qancha kam vaqt sarflaydi(soat)?

A) 1 B) 2 C) 0,5 D) 1,5

20. Uchburchakning perimetri 36 sm. Uning bir tomoni 16 sm. Qolgan ikki tomoni o'zaro teng. Shu ikki tomon uzunligini aniqlang(m).

A) 20 B) 0,2 C) 10 D) 0,1

21.  $MMVIII+CMIX=?$

A)  $MMCMVII$  B)  $MMMCXVII$

C)  $MMCMXVII$  D)  $MMCMXXVII$

22.  $101 \leq x < 205$  quyidagi tengsizlikni qanoatlantiradigan natural sonlar nechta?

A) 104 B) 105 C) 100 D) 106

23. Ikkala javonda 180 ta kitob bor. Birinchi javondan ikkinchisiga 10 ta kitob olib qo'yilgan edi, ikkala javondagi kitoblar soni baravar bo'lib qoldi. Birinchi javonda dastlab nechtdan kitob bo'lgan?

A) 100 ta B) 80 ta C) 75 ta D) 105 ta

24. Biror uch xonali sonning raqamlar ko'paytmasi 3 ga teng. Bunday uch xonali sonlar nechta?

A) 1 ta B) 3 ta C) 4 ta D) 2 ta

25. Kamayuvchi 261 taga ortib, ayiriluvchi 61 ta kamaysa, ayirma qanday o'zgaradi?

A) 200 ga kamayadi B) 200 ga ortadi

C) 322 ga ortadi D) 322 ga kamayadi

26. Amudaryoning uzunligi 1415 km. Undan: Sirdaryo 697 km uzun, Ammo Chirchiq daryosi 1251 km qisqa? Sirdaryo va Chirchiq

daryolari uzunligining yig'indisini aniqlang(km).

A) 2276 B) 3384 C) 3343 D) 1785

27. Eng kichik tub sonni eng kichik juft songa ko'paytirgandagi natijani aniqlang.

A) 0 B) 4 C) 6 D) 3

28. 1; 9; 3; 11; 5; 13; ... qoniniyatni aniqlang va keying ikki sonning yig'indisini toping.

A) 20 B) 28 C) 32 D) 22

29. Ikkita natural sonning yig'indisi 368 ga teng. Bu sonlardan biri 5 raqami bilan tugaydi. Agar shu raqamni o'chirsak, ikkinchi son hosil bo'ladi. Shu sonlardan kattasining natural bo'luvchilari sonini aniqlang.

A) 4 ta B) 3 ta C) 6 ta D) 8 ta

30. Uchburchakning birinchi va ikkinchi tomoni uzunliklari yig'indisi 50 sm, ikkinchi va uchinchi tomon uzunliklari yig'indisi 52 sm, birinchi va uchinchi tomon uzunliklari yig'indisi esa 58 sm ga teng. Shu uchburchakning perimetrini aniqlang(m).

A) 80 B) 8 C) 0,8 D) 16

**Qanchalik tez emas, qanchalik uzoqqa bora olishimiz muhim...**

1	A
2	C
3	D
4	B
5	A
6	A
7	C
8	C
9	B
10	D
11	D
12	B
13	C
14	C
15	D
16	A
17	D
18	B
19	A
20	D
21	C
22	A
23	A
24	B
25	C
26	A
27	A
28	D
29	A
30	C