

Topsjiriqlar:

1. Masofa l sm berilgan. sm larni $metr$ larga aylantiring va butun qismini toping.

1025	10
------	----

2. Og'irlik m gramm da berilgan. Butunga bo'lish amalidan foydalanib, uning kg dagi ifodasi topilsin.

5000	5
------	---

3. Fayl o'lchami baytda berilgan. Butunga bo'lish amali yordamida, uni kilobaytlardagi ifodasi topilsin.

2048	2
------	---

4. a va b butun musbat sonlar berilgan bo'lib ular kesmalarning uzunliklari hisoblanadi va b kesma a kesmani to'liq qoplaydi yoki bir necha b uzunlikdagi kesmalar yig'indisi a kesмага teng deb hisoblanib, a kesma nechta b kesmadan tashkil topgani aniqlansin.

24 3	8
------	---

5. a va b butun musbat sonlar berilgan. Bir necha b kesma uzunliklari yig'indisining mumkin bo'lgan eng kattasiga teng a kesma uzunligi ajratilsin.

25 3	24
------	----

6. Ikki xonali son berilgan. Dastlab uning chap qismidagi raqami so'ngra o'ng qismidagi raqami alohida-alohida qilib chop etilsin. Bu ishni bajarishda butunga bo'lish va qoldiqni hisoblash amallaridan foydalanilsin.

65	6 5
----	-----

7. Ikki xonali son berilgan, uning raqamlari yig'indisi va ko'paytmasi topilsin.

23	5 6
----	-----

8. Ikki xonali son berilgan, uning raqamlari o'rnini almashtirish natijasida hosil bo'lgan son chop etilsin.

76	67
----	----

9. Uch xonali son berilgan. Butunga bo'lish amalidan bir marta foydalanib uning birinchi raqami chop etilsin.

324	3
-----	---

10. Uch xonali son berilgan, uning oxirgi va o'rta xonasidagi raqamlari chop etilsin.

324	4 2
-----	-----

11. Uch xonali son berilgan, uning raqamlari yig'indisi chop etilsin.

324	9
-----	---

12. Uch xonali son berilgan. U teskari tomondan o'qigandagi son chop etilsin.

324	423
-----	-----

13. Uch xonali son berilgan, uning birinchi raqamini oxiriga o'tkazishdan keyingi hosil bo'lgan son chop etilsin.

324	243
-----	-----

14. Uch xonali son berilgan. Uning o'ng tomonidagi 1-raqami olinib, chap tomonidan joylashtirilsin va hosil bo'lgan son chop etilsin.

324	432
-----	-----

15. Uch xonali son berilgan. Uning o'nlik va yuzlik xonalaridagi raqamlarini almashtirish natijasida hosil bo'lgan son chop etilsin.

324	234
-----	-----

16. Uch xonali son berilgan. Uning o'nlik va birlik xonalaridagi raqamlarini almashtirish natijasida hosil bo'lgan son chop etilsin.

324	342
-----	-----

17. 999 dan katta bo'lgan butun son berilgan. 1 marta butunga bo'lish va 1 marta qoldiqni topish amalidan foydalanib, shu sonning 100 lik xonasidagi raqam aniqlansin.

1234	2
------	---

18. 9999 dan katta bo'lgan butun son berilgan. 1 marta butunga bo'lish va 1 marta qoldiqni topish amalidan foydalanib, shu sonning 1000 lik xonasidagi raqam aniqlansin.

1234	1
19. Sutkaning n -sekundi bo'lsa, sutka boshidan buyon necha minut o'tganligi aniqlansin.	
300	5
20. Sutkaning n -sekundi bo'lsa, sutka boshidan buyon necha soat o'tganligini aniqlansin.	
7200	2
21. Sutkaning n -sekundi bo'lsa, sutka boshidan buyon o'tgan sekundlar minutga aylantirilsin va oxirgi minutdan keyingi qolgan sekundlar aniqlansin.	
306	6
22. Sutkaning n -sekundi bo'lsa, sutka boshidan buyon o'tgan sekundlar soatga aylantirilsin va oxirgi soatdan keyingi qolgan sekundlar aniqlansin.	
3636	36
23. Sutkaning n -sekundi bo'lsa, sutka boshidan buyon o'tgan sekundlarni soatga aylantirib, oxirgi soatdan keyingi minut aniqlansin.	
7230	30
24. 1 yanvar dushanba bo'lib, hafta kunlari quyidagicha nomerlangan bo'lsa; 0-yakshanba, 1-dushanba, 2-seshanba, 3-chorshanba, 4-payshanba, 5-juma, 6-shanba bo'lsa, berilgan K (1-365) butun sonini yilning kuni deb hisoblab u haftaning qaysi kuniga to'g'ri kelishi aniqlansin.	
100	2
25. 1 yanvar payshanba bo'lib, hafta kunlari quyidagicha nomerlangan bo'lsa; 0-yakshanba, 1-dushanba, 2-seshanba, 3-chorshanba, 4-payshanba, 5-juma, 6-shanba bo'lsa, berilgan k (1-365) butun sonini yilning kuni deb hisoblab u haftaning qaysi kuniga to'g'ri kelishi aniqlansin.	
100	5
26. 1 yanvar seshanba bo'lib, hafta kunlari quyidagicha nomerlangan bo'lsa; 1-dushanba, 2-seshanba, 3-chorshanba, 4-payshanba, 5-juma, 6-shanba, 7-yakshanba bo'lsa, berilgan k (1-365) butun sonini yilning kuni deb hisoblab u haftaning qaysi kuniga to'g'ri kelishi aniqlansin.	
100	3
27. 1 yanvar shanba bo'lib, hafta kunlari quyidagicha nomerlangan bo'lsa; 1-dushanba, 2-seshanba, 3-chorshanba, 4-payshanba, 5-juma, 6-shanba, 7-yakshanba bo'lsa, berilgan k (1-365) butun sonini yilning kuni deb hisoblab u haftaning qaysi kuniga to'g'ri kelishi aniqlansin.	
100	7
28. 1 yanvar n -hafta kunidan boshlanadi ($n \in [1; 7]$), hafta kunlari quyidagicha nomerlangan bo'lsa; 1-dushanba, 2-seshanba, 3-chorshanba, 4-payshanba, 5-juma, 6-shanba, 7-yakshanba bo'lsa, berilgan k (1-365) butun sonini yilning kuni deb hisoblab u haftaning qaysi kuniga to'g'ri kelishi aniqlansin.	
3 100	4
29. ▲ a, b, c butun musbat sonlar berilgan. a va b to'g'ri to'rtburchakning tomonlarini bildiradi. Shu $a*b$ o'lchamli to'g'ri to'rtburchakga tomoni c ga teng bo'lgan nechta kvadrat joylashtirish mumkinligi va so'ngra to'g'ri to'rtburchakning qolgan qismi yuzasi aniqlansin.	
5 10 2	10 10
30. Biror yil berilgan. Shu yilning qaysi asrga tegishli ekanligi aniqlansin, asr boshi quyidagicha hisoblanadi, misol: 20 asr 1900 yildan boshlanadi.	
1336	14