

The background of the image is a warm, golden-brown color with a pattern of stylized, overlapping autumn leaves. The leaves are rendered in various shades of brown and orange, creating a textured, layered effect. The text is centered in the middle of the image.

**Вакыт, сәгатъ һәм
секунд.**

Телдән исәпләү:

- 1.) Изге скарабей коңгызы тирестән 40 граммлы шар әвәли. Үз массасы шарның егермедән берен тәшкил итә. Скарабейның массасы күпме?
- 2.) Кытай иероглифлары 50000 чамасы. Андагы белемле кешеләр иероглифларның 10 нан 1 өлешен белә. Белемле кешеләр ничә иероглиф белә?

3.) Сыерчыкның очу тизлеге 80 км / сәг, ә акчарлакныкы аның 4 тән 3е кадәр генә. Акчарлакның очу тизлеге нинди?

4.) Тюлень баласының массасы 20 кг. Бу зур тюлень массасының 20дән 1е кадәр. Зур тюленьнең массасы күпме?

Вакыт үлчәү берәмлекләре:

ЕЛ

АЙ

АТНА

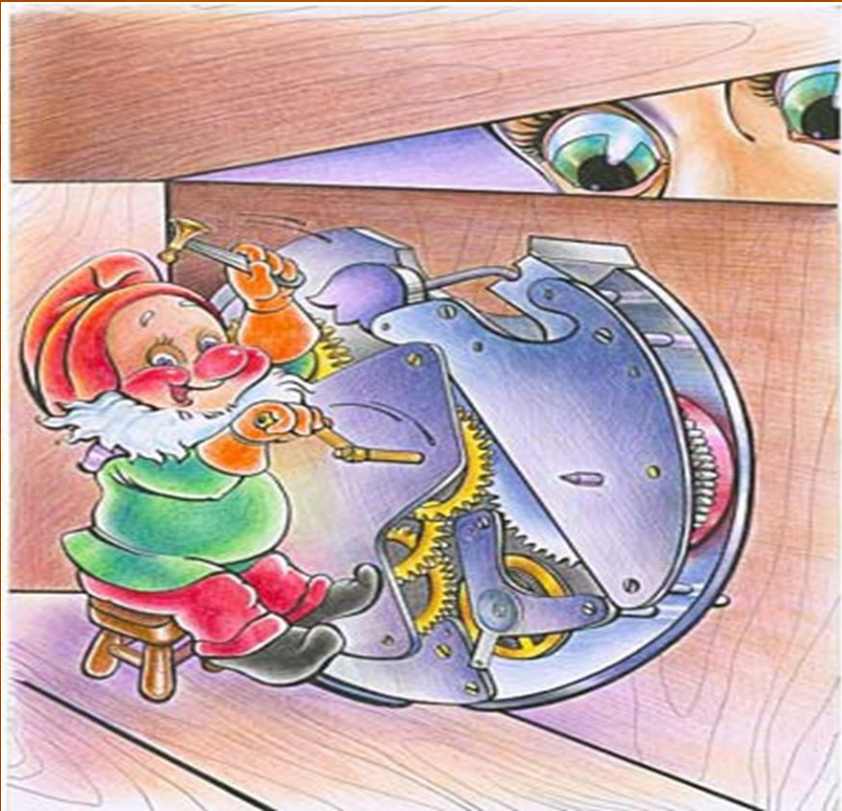
ТӘУЛЕК

СӘГАТЬ

МИНУТ

Секунд

Вакытны сәгать
белән үлчиләр.



Вакытның төп
үлчәү
берәмлеге -

секунд

**1 секундка 1-2 адым ясарга
була.**

**10 секундта 20дән 30га кадәр
саннарны әйтеп чыгарга
МӨМКИН.**

№ 273 (Телдэн)

№ 274 (Язмача)



**Күзләр өчен
ял минуты**

№ 275

1 секундка

? (1)

Вакыт

2 с

10 с

Барлык рәсем

32 рәсем

? (2)

№ 277

1 ящикта	Ящиклар саны	Барлык кг
Алма – 9 кг	10	? (1)
Слива - ? (3)кг	8	? (2) } 170 кг

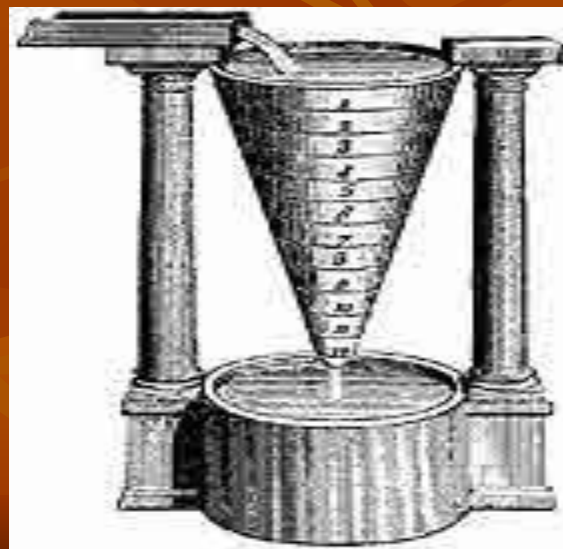
Вакыт үлчәү приборы - сәгатъ



Сәгатъләрне
5000 еллар
элек уйлап
тапканнар

Су сәгате

“Су урлаучы” дип атап йөртелүче су сәгатьләрен греклар моннан 3500 еллар элек уйлап тапканнар.



Кояш сэгате



Масляные часы

- Борынгы заманнарда жир астыннан руда чыгаручы эшчеләр балчык савытка май салганнар һәм шул янып беткәнче эшлэгәннәр.



Ут сәгате



Аны иң беренче Кытай
императоры Фо – Хи
3000 ел элек уйлап
тапкан

Ком сэгате

Кайчан уйлап
табылуы
билгеле түгел...



Механик сэгать



5 гасыр элек
барлыкка
килгэн.

Электр сәгатьләре һәм электрон сәгатьләр

XX гасыр башында механик сәгатьләргә электр сәгатьләргә кысырыклап чыгара . Беренче электрон сәгатьне 1961 нче елда Америкада уйлап табалар.



Атом сәгәтьләре



1949 нчы елда
беренче атом
сәгәтьләре
төзелә.



Аны физик-
атомчиклар
төзи.

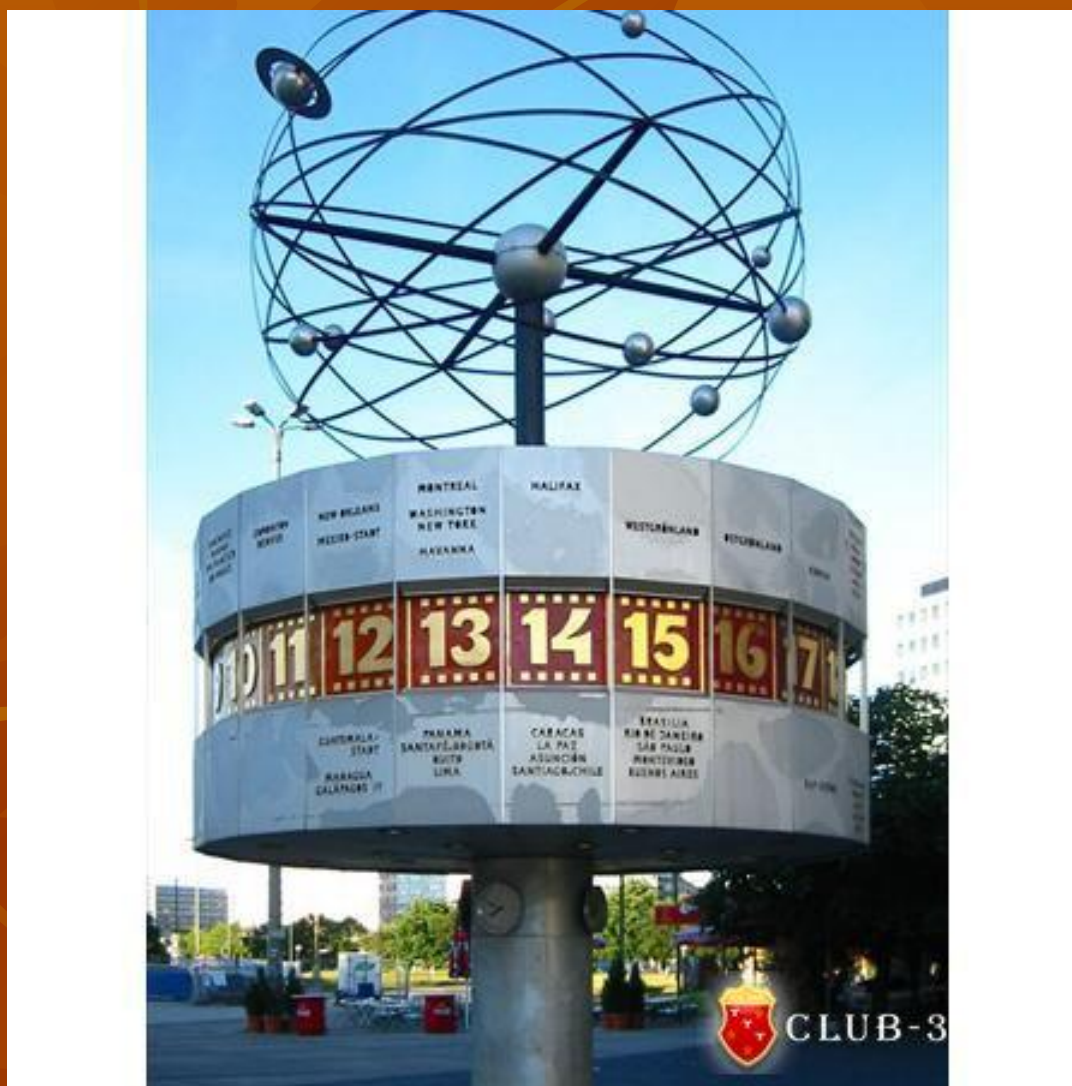
БИГ БЕН ЛОНДОН



Мәскәү кремле курантлары



«Бөтендөнья вакыты» сәгате .БЕРЛИН



Мәскәүдәге “Чәчәк сәгатә”



ЛОНДОНДАГЫ ГРИНВИЧ СЭГАТЕ



Бу кызык...

Йомырка формасындагы сэгатьне Кулибин фамилияле уйлап табучы 2 ел эшли. Ул 427 детальдэн тора һәм чирек сэгать саен кыңгырау тавышлары чыгарып суга торган була.



Хэзерге сэгательлэр – матурлык үрнэклэрэ...



Тәмам!

