



**6-сыныптар арасындағы**

**«Жас информатиктер» сайсына  
қош келдіңіздер!!!!**



# Сабақтың мақсаты:

*Оқушыларды ойлау, қиялдау, есте сақтау  
қабілеттерін дамыту;*

*Жеке жұмыс істеуге, басқа оқушының жұмысын  
бағалауға үйрету;*

*Оқушылардың шеберліктерін, тапқырлықтарын  
бақылау;*

*Ұйымшыл болуға, жаңа терминдерді өз  
аттарымен атауға тәрбиелеу.*

## **Ойының барысы:**

Ойын 4 кезеңнен тұрады, катысушы 8 оқушы.

1-кезеңде ең аз бал жинаған бір оқушы,

2-кезеңде ең аз бал жинаған 2 оқушы,

3- кезеңде ең аз бал жинаған 3 оқушы ойыннан

шығады да,

ақтық сынға 3 оқушы қалып сайысқа түседі.

*1- Кезең: ой қозғау*



*Экран мен көздің арақашықтығы 60-70 болу  
керек.*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*Ертеде адамдар есептеу құралы ретінде саусақтарын пайдаланған.*

ИЯ



ЖОҚ



*1*



0



*«Компьютер» сөзінде 9 байт, 72бит бар*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*Ақпараттың 3 түрі бар.*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0





*Вирус-өздігінен көбеюге қаблетті  
зақымдаушы программа*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*ЭЕМ I буыны 1958-1964 жылдар  
аралығын қамтиды*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*Компьютердің атасы аналитикалық  
машинаны ойлап тапқан.*

ИЯ



ЖОҚ

*1*





0



*Кез келген алгоритмның басы және соңы  
болады*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*«Ақпарат» сөзінде 7 бит бар*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*Серебрян Ресейдің есептеу құралы*

ИЯ



ЖОҚ



*1*



0



*ЭЕМ 5 буыннан тұрады.*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*Алгоритм тек 2 тілде беріледі*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0





*ДК- ң миы жүйелік болк болып табылады*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*Байт биттен үлкен*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*Әрекеттердің бірінен кейін бірінің ретімен орындалуы сызықтық алгоритм деп аталыды*

ИЯ



ЖОҚ

*1*





0



*Бір байт 8 битке тең*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*6-сыныптар үшін компьютердің алдында тек  
60мин орытуға рұқсат етіледі*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*Бір әріп бір байтқа тең*

ИЯ



ЖОҚ



*1*



0



*Жапонда пайдаланган есептеу құралы  
Суанпан деп аталған*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*Алгоритм атқарушысы адам болып  
табылады*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0





*Компьютердің атасы Чарльз Бэббидж*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*Қытайдағы есептеу құралы Суанпан  
деп аталған*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*«Адам» сөзінде 32бит бар*

ИЯ



ЖОҚ

*1*





0



*Компьютердің 4 негізгі құрылғысы бар*

ИЯ



ЖОҚ

*1*



0



*2-кезең. Тауып көр*



*Информатикаға байланысты  
сөздер жазу керек.*



*3-Кезең : ойлан тап*

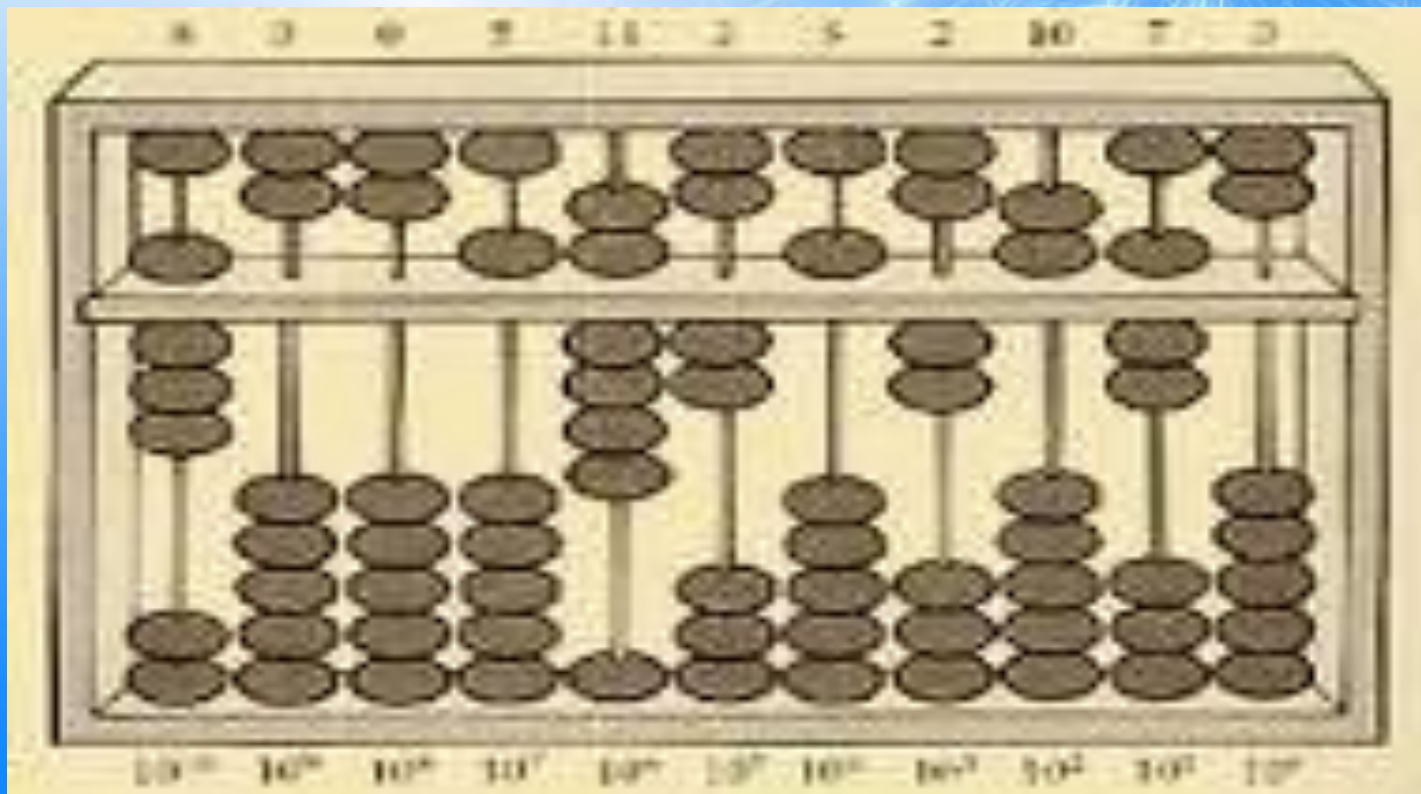


*Қай елдің есеңшоттары? Аттарын ата?  
Қай ғасырда пайда болған?*

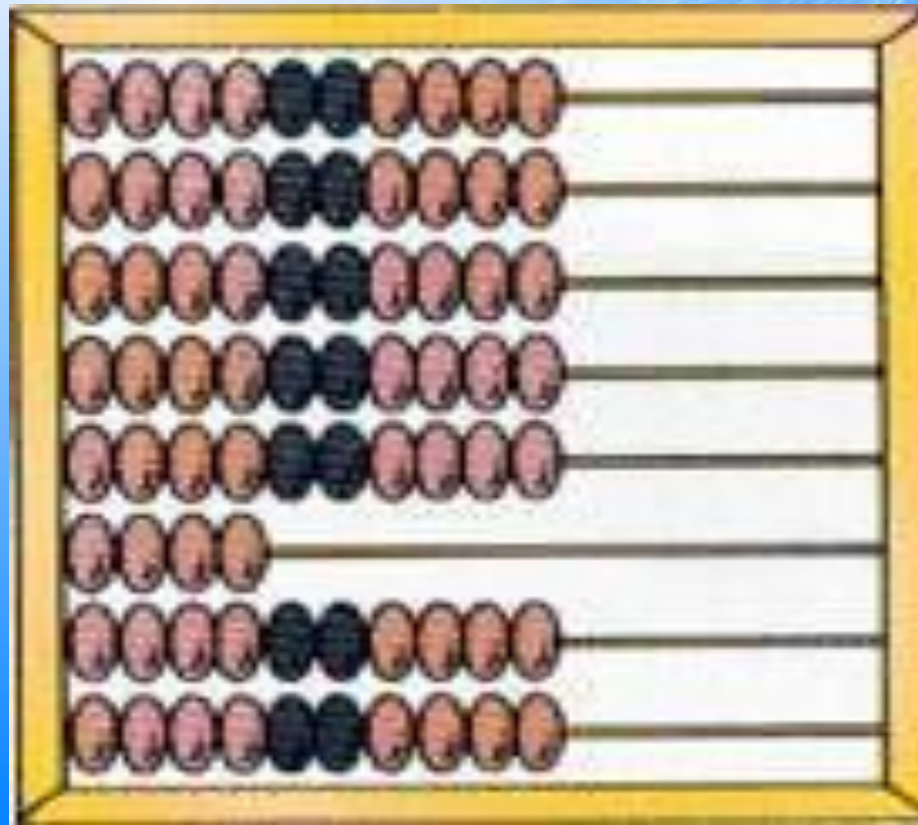




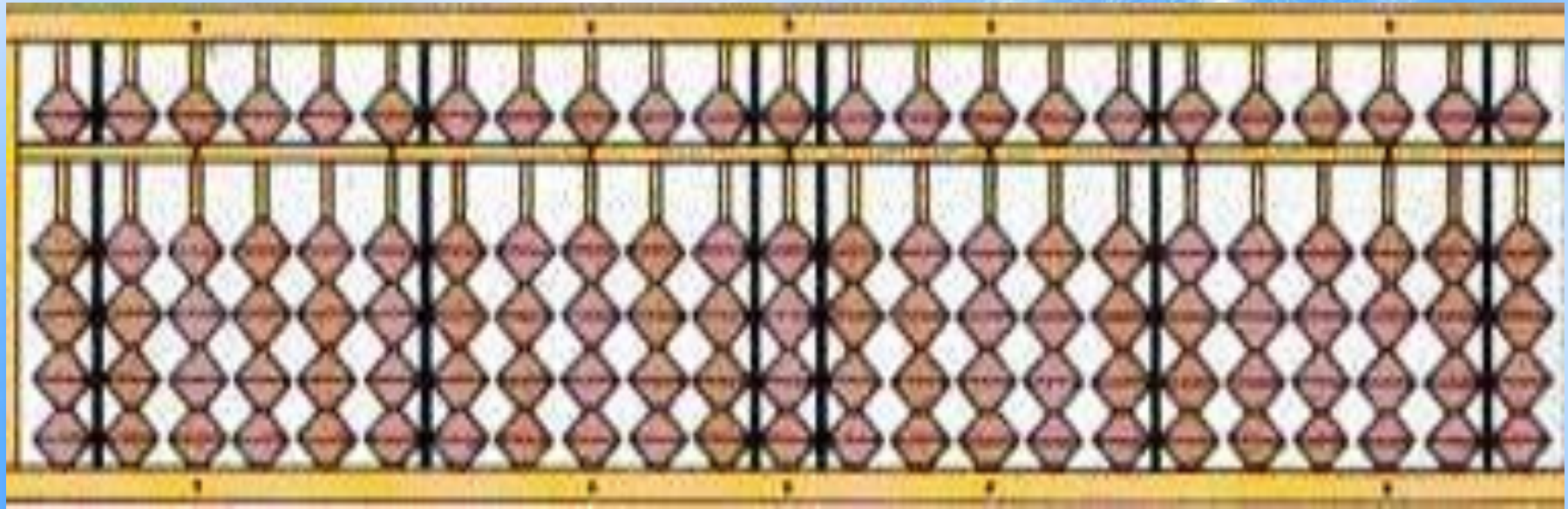
*Қай елдің есеңшоттары? Аттарын ата?  
Қай ғасырда пайда болған?*



*Қай елдің есеңшоттары? Аттарын ата?  
Қай ғасырда пайда болған?*



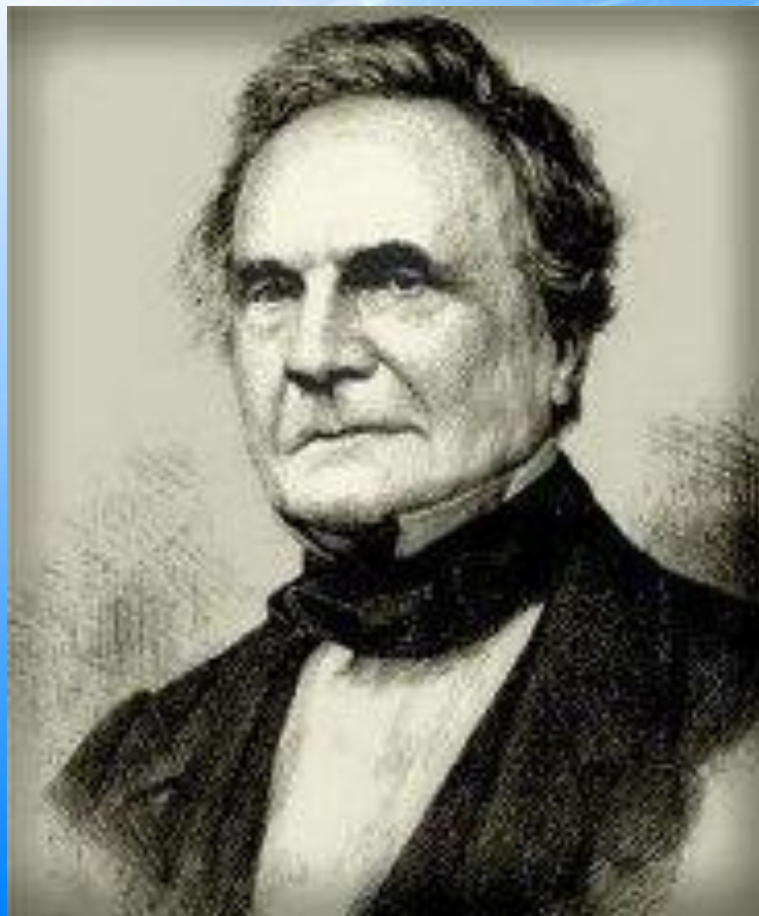
*Қай елдің есеңшоттары? Аттарын ата?  
Қай ғасырда пайда болған?*



*Мына ғалымдар кімдер?  
Информатикада қандай ұғыммен танымал?*



*Мына ғалымдар кімдер?  
Информатикада қандай ұғыммен танымал?*



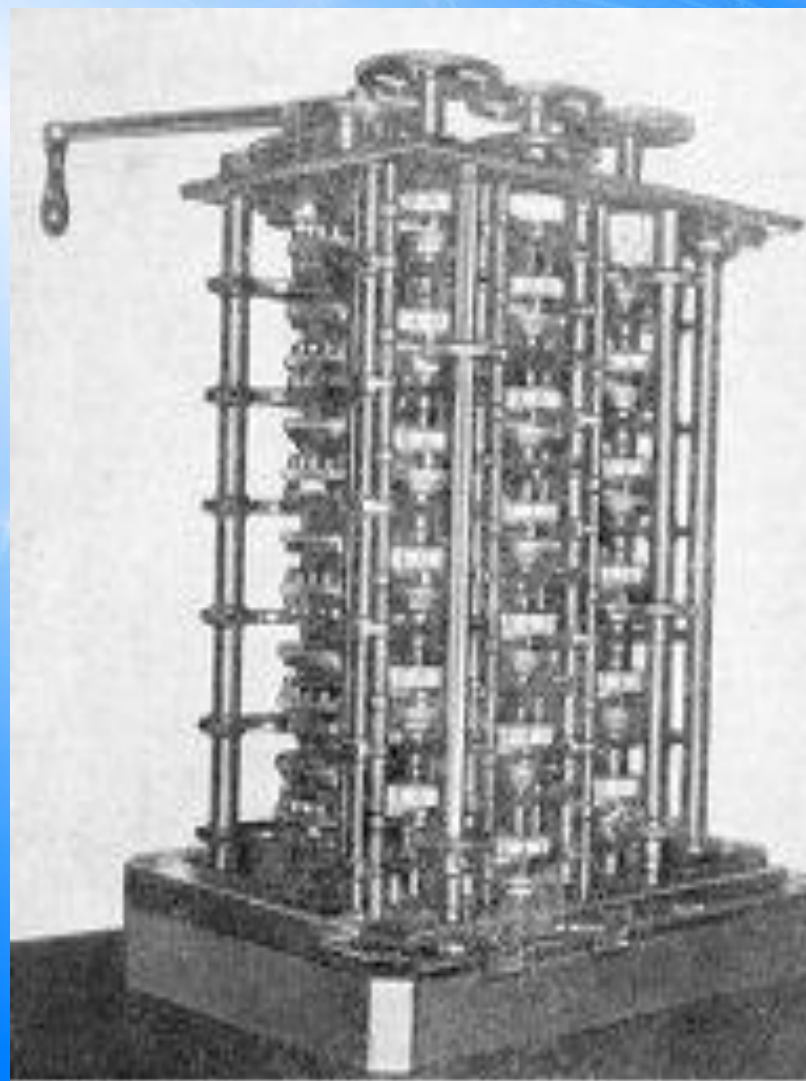
*Қай кездері қолданылған есептеу құралдары?*



*Қай кездері қолданылған есептеу құралдары?*



*Қай кездері қолданылған есептеу құралдары?*





*Қай кездері қолданылған есептеу құралдары?*



*4-Кезең:  
Блок-схема ретінде көрсету*

## *Ағаш егу*

- 1. Жерде шұңқыр қазу;*
- 2. Ағаш тұқымын шұңқырға салу*
- 3. Шұңқырды ағашпен қоса топырақпен жабу;*
- 4. Су құю.*

*Қосындыны есепте*

$$C = a + b$$

*Тапсырма: Алгоритмге бір мысал келтіру.*





Назар аударғандарыңызға

рахмет!!!

