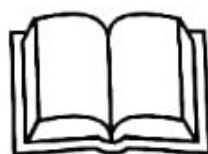


Шапак Рысмендеев орто мектеби

Информатика сабагы



Мугалим: Касымбек кызы Зарина

Тема: Эсептөө системасы менен таанышуу

12.02.2020 Жекширмеде.
056 Аял -

Муалым: Касымбек кызы Зарина

Предмет: Информатика

Класс: 8-класс

Сабактын темасы: Эсентоо системасы менен таанышуу

Сабактын максаты:

а) когнитивдик максаты: Окуучулар эсентоо системасын пайдаланып көнүгүүлөрдү иштей алышат, таблицалар аркылуу эсентоо системасын иштей алышат.

б) социалдык максаты: топтордо иштөөдө башкалардын оюн утууга, бири-бирин сыйлоого үйрөнүшөт.

в) тилдик максаты: кендик конструкцияларды колдонушат, эрежелерди айтып бере алышат.

э) жеттик конструкциялар: Эсентоо системасы деген...

Эсентоо системасы.....болупот

Позициондук эсентоо системасына.....кирет

Ресурстар: диаграмма, логикалык маселелер, таблицалар

Сабакка киришүү этаптары:

а) Уюштуруу (саламатсынарбы балдар? бүгүн кайсы күн, аба ырайы кандай, маанайыңар жакшыбы, класста ким дежур, сабакта ким жок.)

б) кайталоо сан деген эмне? сапоо деген эмне?

окуучулардын тапшырма аткаргандыгын баалоо (жакшы, эң жакшы, азамат)

в) жаңы тема

1 Саламдашуу

2 Эстафета

3 Ойлоңулан санды табуу

4 Сөз куроо

5 Лидерлерге 3 суроо

Класс эки топко бөлүнөт: 1 топ позициондук 2 топ позициондук эмес

Эки топтун капитан командалары саламдашуу менен сабакты башташат.

Доскада илинген эсептерден эки топ бири-бири менен таймашат.

Доскада илинген ойлоңулан сандарды эки топтон бирден окуучу чыгып иштешет.

Информатика деген сөздөн байр канча сөздөрдү курашат.

Топтун лидерлерине үчтөн суроолор берилет.

1 Информатика сабагындагы эң негизги түшүнүктөр.

2 Матемтикада колдонулуп жүргөн эсентоо системасы.

3 Мисал иштөө

г) бышыктоо диаграмма түзүү.

экилик эсентоо системасынан ондук эсентоо системасына өтүү.

д) окуучуларды баалоо (өзүн-өзү баалоо, окуучулардын жетишкендиктерин баалоо

- отүлгөн материалдарды билип, көнүгүү иштей алса
- теория менен практиканы айкалыштырыпса

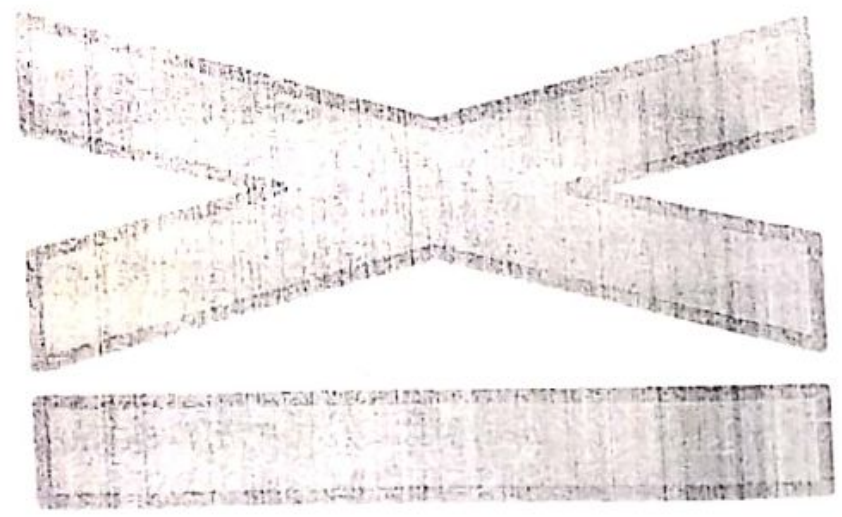
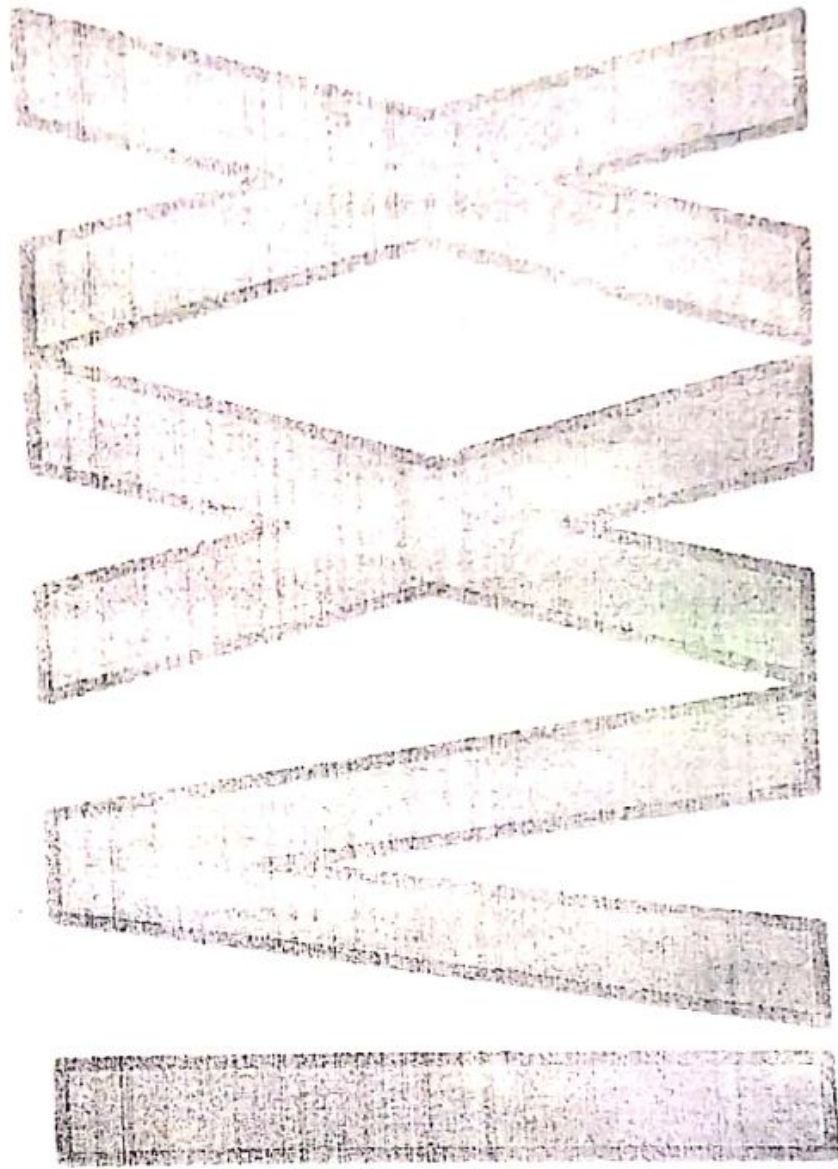
е) үйгө тапшырма 51-бет 5-көнүгүү

2. ОЙЛОНУЛГАН САНДЫ ТАБУУ

- 1) Ойлонулган санды 5 ке көбөйткүлө;
- 2) 8 ди кошкула;
- 3) Суммасын 2 ге көбөйткүлө;
- 4) Алынган жыйынтыкман 16 ны кемиткиле;
- 5) Алынган айрыманын оңдогу чекит цифрасын алым салгыла, алынган сан ойлонулган сан болот $(x * 5 + 8) * 2 = a$

- 1 Саламдашуу*
- 2 Эстафета*
- 3 Табышмак*
- 4 Сөз куроо*
- 5 Лидерлерге 3
суроо*

**37¹⁰ сакнылы
экилик
системелерде
коморду**



СЕРВИС
ЦЕНТРА
ПО
МОТО
РАС
ТРА
КТО

2000

**790 саяндын
14268
формула сына
кянтин этөбүз**

Каттылган сөздү табуу

И	Н	Ф	М	О	А	С
Ц	Я	А	О	Л	Н	Л
А	М	Р	Й	Т	И	Ф
В	Л	К	Т	Р	А	В
Б	И	А	У	О	И	Т
Ы	Т	Л	Г	Ш	Ы	М

СДХХ-СД

