**Сабақтың тақырыбы: Өзара кері есептер.**

Мақсаты: а/ Оқушылардың есептерді салыстыра білу,өзара кері есеп шығаруда дағдыларын бекіту.

ә/ Ойлау қабілеттерін, сөздік қорларын дамыту.

б/ Тиянақтылыққа, тазалыққа тәрбиелеу.

**Көрнекілігі:** дидактикалық материал,кеспе сандар,жеке суреттер.

геометриялық фигуралар.

Сабақтың барысы:

**І.Ұйымдастыру бөлімі** -амандасу, сыныпты түгендеу,оқушылардың

назарын сабаққа аудару.

**II.** **Өткенді қайталау:** 1.Ауызша есептеу.Ойын: «Қатесін түзе?»

2.Математикалық диктант.

**ІII.Жаңа сабақ** Бұл есептердің бір-бірімен қандай байланысы бар?  
а) Болған-10 қуыршақ

Сыйлады -5 қуыршақ  
 Қалды-? қуыршақ   
Ш: 10-5=5  
Ж: қалды 5 қуыршақ.  
ә) Болған-10 қуыршақ

Сыйлады -? қуыршақ  
 Қалды-5 қуыршақ   
Ш: 10-5=5  
Ж: сыйлады 5 қуыршақ.  
б) Сыйлады -5 қуыршақ  
 Қалды-5 қуыршақ

Болған-? қуыршақ   
Ш: 5+5=10  
Ж: болған 10 қуыршақ  
**Бұлар-өзара кері есептер**

№1. Жолақтың ұзындығын көз мөлшермен анықта.Дұрыстығын сызғышпен тексер.

№3 .Есепте:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 6+4  7-4  2+6  7-2 | 10-6  7+3  8-5  1+8 | 5см+3см  9см-6см  0см+8см  9см-9см |

Сергіту сәті.

**№4.Есепті шығар.Кері есептер құрастыр.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Қыз-6  Ер бала-4 ?  Шешуі: 6+4=10  Жауабы:барлығы 10 бала. | Қыз-6  Ер бала-? 10  Шешуі: 10-6=4  Жауабы:ер бала 4. | Қыз-?  Ер бала-4 10  Шешуі: 10-4=6  Жауабы:қыз 6. |

**ІV.Қорытынды.** –Бүгін сабақта біз не істедік?Қай есептер қиындық туғызды?Қай есептер сіздерге түсініксіз болды?

**Үйге тапсырма:** Есеті шығар.Кері есептер құрастыр.

Айжанда 20 дәптер болған.Ол 10 дәптерін досына берді.Айжанда неше дәптер қалды?

**V.**  Бағалау.

-Сабақ аяқталды