**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+47-42+67-2 | 10-67+38-51+8 | 5см+3см9см-6см0см+8см9см-9см |

Сергіту сәті.

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

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