



**Автор:** Шангереева Дана Шархановна

**Пән:** Математика

**Сынып:** 5-сынып

**Бөлім:** Жай бөлшектер және оларға амалдар қолдану

**Тақырып:** Жай бөлшектерді және аралас сандарды бөлу

Сабақтың мақсаты	1. Жай бөлшектер мен аралас сандарды бөлу амалын үйрету; 2. Өз бетімен шешім қабылдауға, өзіндік ойын қорытындылай білуге дағдыландыру; 3. Өз мүмкіндіктерін саралай отырып, ұжымда бірігіп жұмыс жасауға тәрбиелеу;
------------------	--

### Сабақ барысы

Сабақ кезеңдері	Жоспарланған іс-әрекет	Ресурстар
Басы (9 мин)	Ұйымдастыру кезеңі 1. Оқушылармен амандасып, үй жұмысын тексереді. 2. Сабақтың тақырыбымен, мақсатымен таныстырады. 3. Алдыңғы өткен материалдарды қайталау 4. Оқушыларды топқа бөлу (Тақтаға үш оқушы шығып өз тобына оқушылар таңдайды, сол таңдалған оқушылар бір топ болып партаға отырады)	Компьютер; Презентация; Таймер; Таратпалар
Жаңа материалдарды баяндау (15 мин)	Аралас санды аралас санға бөлу Аралас санды аралас санға бөлу үшін, оларды бұрыс бөлшек түрінде жазып алып, бөлшекті бөлшекке бөлу ережесін қолдану керек. Мысалы : Натурал санды бөлшекке бөлу немесе бөлшекті натурал санға бөлу. Бөлінгіш немесе бөлгіш натурал сан болған жағдайда натурал сан бөлімі « болатын бөлшек түрінде жазылып, бөлшекті бөлу ережесі қолданылады. Мысалы: Жаттығу орындау сабақты бекіту мақсатында Мысал 1 Берілген сандардың кер сандарын табыңдар: Мысал 2 Есептеңдер:	Алдамұратова А.Т. «Математика» 5 сынып Алматы «Атамұра» 2015 ж
семантикалық карта (8 мин)	Семантикалық карта толтыру a b c d 3 4 7 2 16 3 4 5 25 1 5 11 16 5 4 15 4 3 8 4 5 6 4 3 7 9 14 6 Әр топқа тапсырмалар беріліп, бір топ келесі бір топтың есептерін тексереді 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. Шолпан алма, Айман . Барлығы 48 алма. Шолпанда алма қанша?	Алдамұратова А.Т. «Математика» 5 сынып Алматы «Атамұра» 2015 ж
Рефлексия (8 мин)	Кесте 3 ұғым	таратпа кагаз