



**plans.label.author:** АДИЛГЕРЕЕВА ЛАЗЗАТ АРГЫНГАЗИЕВНА

**plans.label.category:** Математика

**plans.label.class:** 5-сынып

**plans.label.section:** Жай бөлшектер және оларға амалдар қолдану

**plans.label.theme:** Аралас сандарды қосу және азайту

Сабақ мақсаттары (оқу бағдарламасына сілтеме)	5.1.2.1.9 натурал саннан жай бөлшекті азайтуды орындау 5.1.2.20 аралас сандарды қосу және азайтуды орындау;
---	--

### plans.stages

plans.schedule.stages	plans.schedule.activity	plans.schedule.resources
Сабақтың басы «Миға шабуыл» стратегиясы (8 мин)	Оқушылармен амандасу, түгелдеу. «Көңіл-күй» тренингі көңіл-күйлеріне байланысты смайлик таңдайды. Бағалау парағы таратылады әр оқушыға. Сөзжұмбақ шешу «АБАЙ» 1.Екі бүтін үштен бір қандай сан? АРАЛАС 2. Бөлшектің түрі БҰРЫС 3. 4 амалдың бірі АЗАЙТУ 4. Өзіне және 1 ге бөлінетін сан ЖАЙ сан Абай туралы не білеміз? Үй тапсырмасын тексеру Жауабы: 7 бүтін 20 -дан 13 « Көршіңді тексер» әдісі. Оқушылар бір-бірінің дәптерін тексереді. Топқа бөлу « Пазл» құрастыру «Қыс», «Жаз», «Күз» суреттері шығады. Осы өлеңдердің бір шумағын айтып бере аласыңдар ма? Математикалық диктант 2 бүтін үштен бір, 7 ден 45, 5 бүтін он екіден жеті, 13 бүтін 24 тен 11 , 9 дан 14 , 8 бүтін 19 дан 6 «Көршіңді тексер» «Миға шабуыл» Барлық оқушыға сұрақ қойылады. 1. 9 дан 14 қандай бөлшек? - Бұрыс бөлшек деген не? -Бұрыс бөлшекті неге айналдыруға болады? Қалай айналдырады? -Аралас сан қандай бөліктен тұрады? -Бөлімі бірдей аралас сандарды қалай қосамыз? -Бөлімі әртүрлі аралас сандарды қалай азайтамыз? -Натурал саннан аралас санды қалай азайтамыз? Кері байланыс «Мадақтау арқылы» Үш топқа бірдей тапсырма беріледі. Қай топ тез орындайды?	смайлик «Қыс», «Жаз», «Күз» суреттері
Сабақтың ортасы (29 мин)	Топтық жұмыс: тапсырмасы: Топтар бірін-бірі бағалайды. «Бағдаршам» арқылы Критерий: -Аралас сандарды қосады -Натурал саннан аралас санды азайтады Оқулықпен жұмыс №545 есеп Сергіту сәті: «Қыс,Жаз,Күз» өлеңін оқиды Жеке жұмыс Оқушының аты-жөні:	