

«Мұғалжанов
Руслан М.)
Сабынұлы Қасымжанова
Протокол № 3 от
8 наурыз 2018г.

«Соғласовано»
Заместитель директора по
учебной работе МБОУ
«Фрунзенская СОШ»
Мария Ильинична Хайдардина
«4» наурыз 2018г.

«Утверждено»
Директор МБОУ
«Фрунзенская СОШ»
Х.С.Сафиуллин
Протокол № 187 от
10 марта 2018г.
«Документы» наурыз 2018г.

Образовательный минимум

Четверть	3
Предмет	Геометрия
Класс	7

$\angle 2 \text{ и } \angle 4$ – односторонние углы
 $\angle 1 \text{ и } \angle 3$ – соответственные углы
 $\angle 2 \text{ и } \angle 3$ – накрест лежащие углы

$\angle 2 \text{ и } \angle 4$ – якташ почмаклар
 $\angle 1 \text{ и } \angle 3$ – тиңдәш почмаклар
 $\angle 2 \text{ и } \angle 3$ – эчке арқы ятучы поамаклар

Аксиома параллельных прямых	Через точку, не лежащую на данной прямой,	проходит только одна прямая, параллельная данной.
Параллель түрілдер аксиомасы	Бирелгээн түрінде ятмаган нокта аша	бирелгэигэ параллель булган бары тик берген түрү үтэ.
Признаки параллельности прямых	Если при пересечении двух прямых секущей,	1) накрест лежащие углы равны, 2) Соответственные углы равны, 3) сумма односторонних углов 180^0
Параллель түрілдерни билдірле	Оғар икек түрінде кисүче белән кистергәндә,	1. эчке арқылы ятучы поамаклартың булса, 2.тиңдәш почмаклар тиң булса 3. Якташ почмакларның суммасы 180^0 тиңезбула
Свойства параллельности прямых	Если две параллельные прямые пересечены секущей, то	1) накрест лежащие углы равны, 2) Соответственные углы равны, 3) сумма односторонних углов 180^0
Параллель түріларның билдірле	Оғар икек параллель түрү кисүче белән кистерелсө,	1. эчке арқылы ятучы поамаклартың була 2.тиңдәш почмаклар тиң була 3. Якташ почмакларның суммасы 180^0 тиңезбула

Практическая часть

Найдите углы, образовавшиеся при пересечении двух параллельных прямых секущей, если один из них больше другого на 50^0 .