***Практическая работа***

Опытным путем определите, чему равна сумма углов треугольника.

*Необходимое оборудование:*

Вырезанный из бумаги произвольный треугольник для каждого ученика.

1. Отогнем один угол треугольника так, чтобы он касался противоположной стороны треугольника, и линия сгиба была параллельна данной стороне.

2. Второй угол треугольника отогнем так, чтобы он соприкасался с первым углом.



3. Аналогично отогнем третий угол треугольника.

⯑ Ответьте на вопросы:

* Какой угол мы получили?
* Чему равна величина этого угла?
* Можно ли быть уверенным, что в каждом треугольнике сумма углов равна 180°?