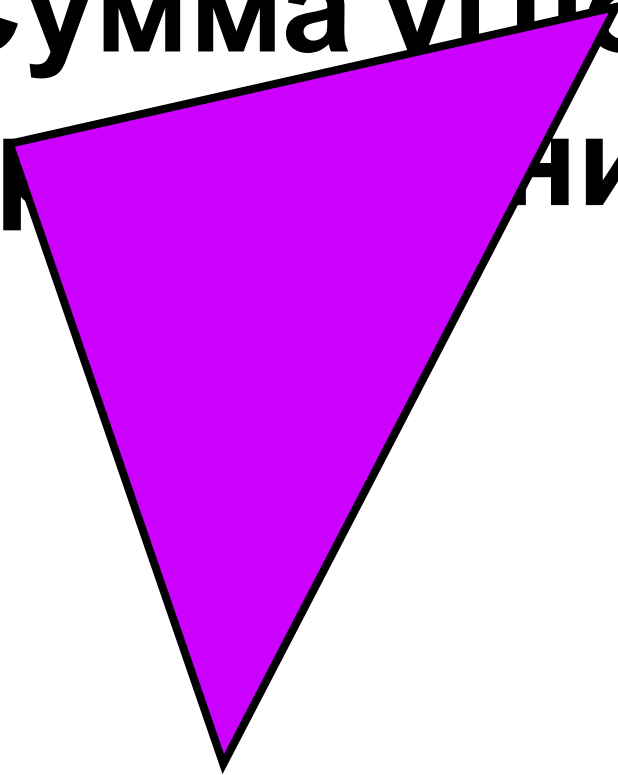


§ 33

Сумма углов

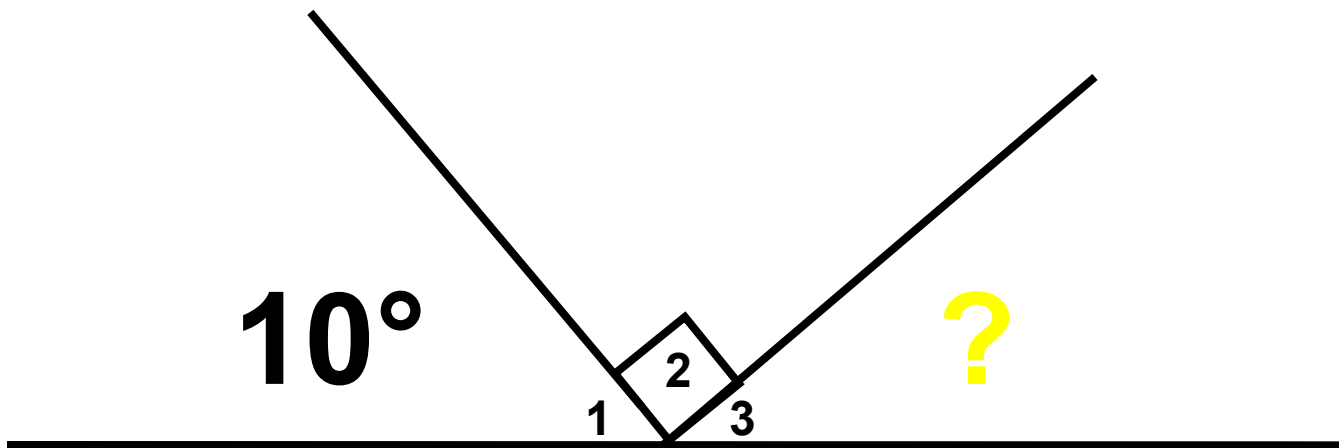
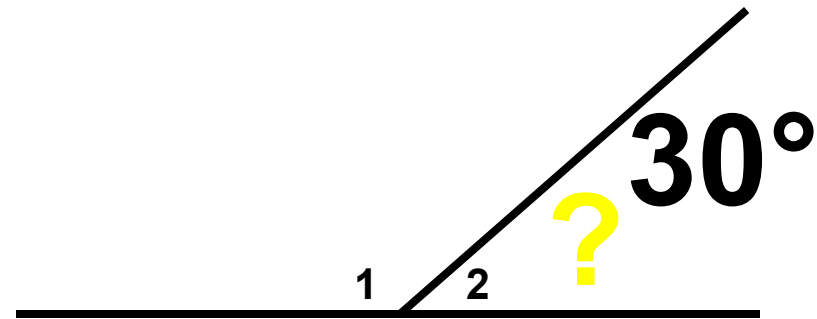
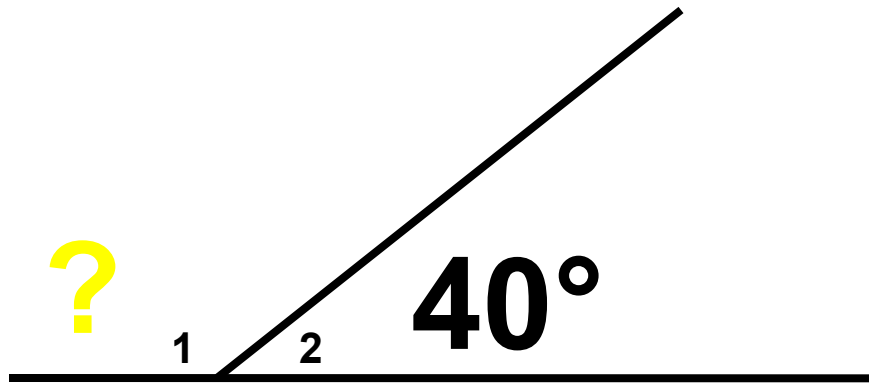
ТРИАНГУЛА



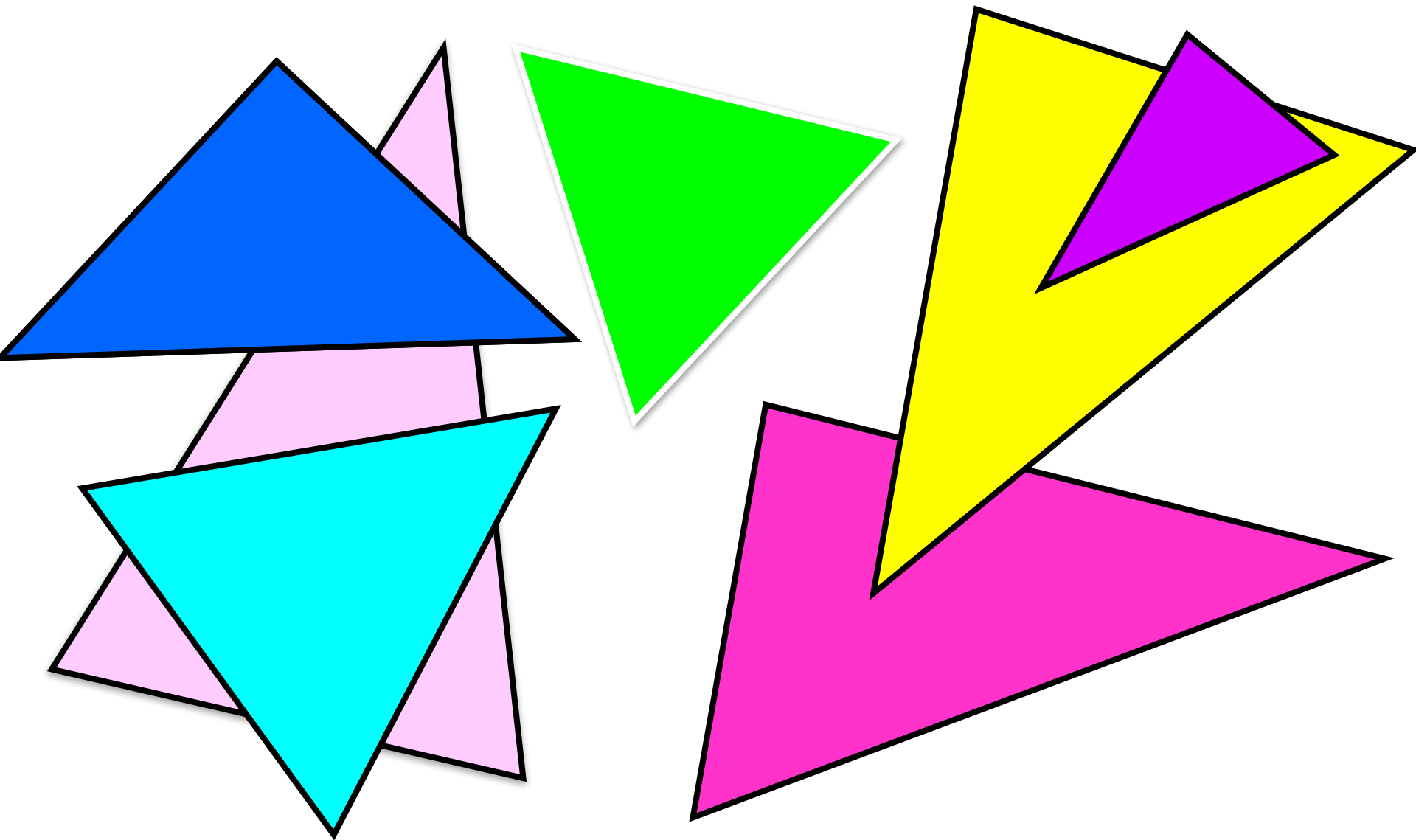
Устный
счёт.
Определи виды углов.

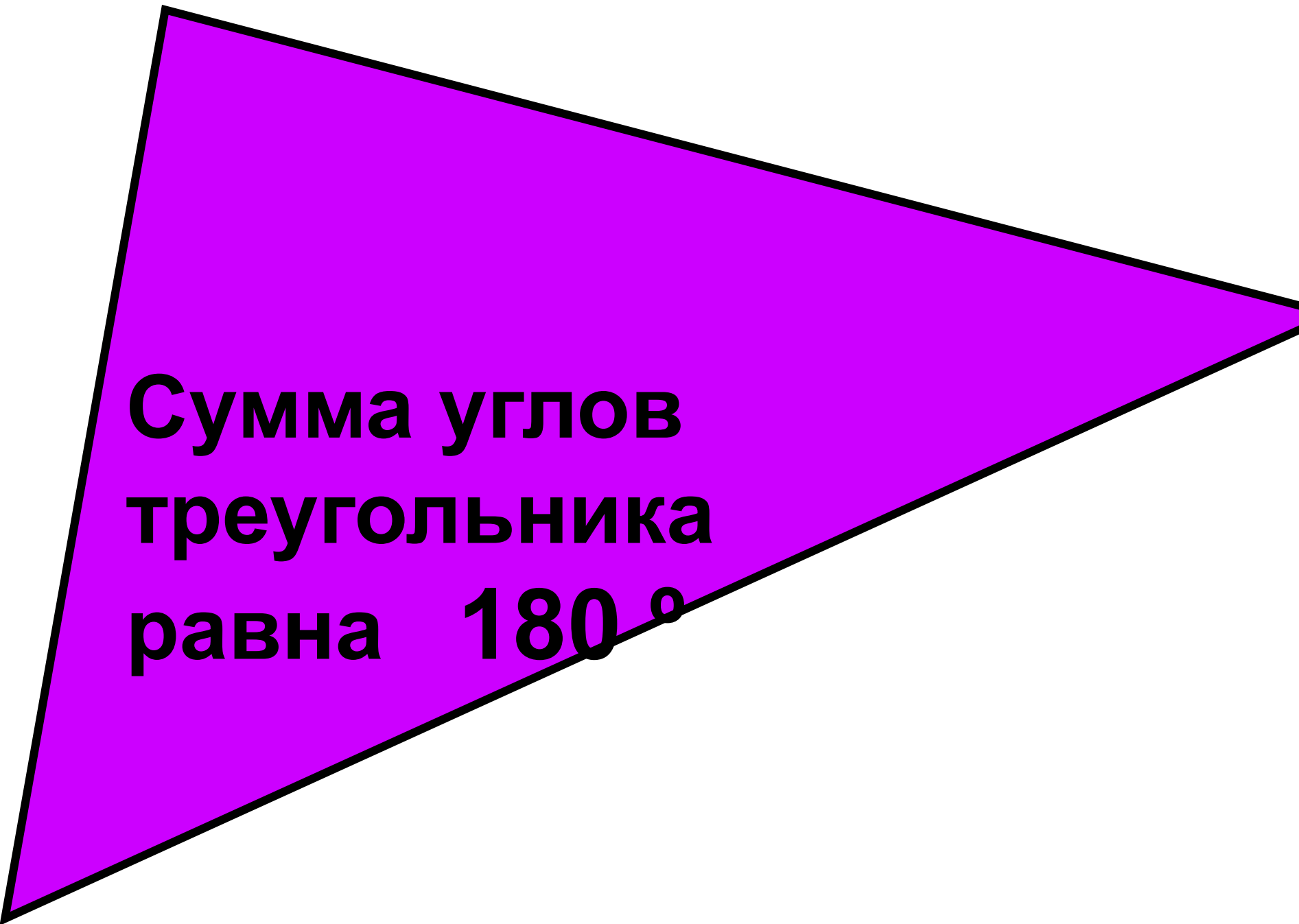
5° , 12° , 104° , 33° , 99° ,
 178° , 4° , 95° , 180° , 89° ,
 23° , 125° , 11° , 76° , 1°

Прочитайте чертёж устно



Свойство углов треугольника





**Сумма углов
треугольника
равна 180 °**

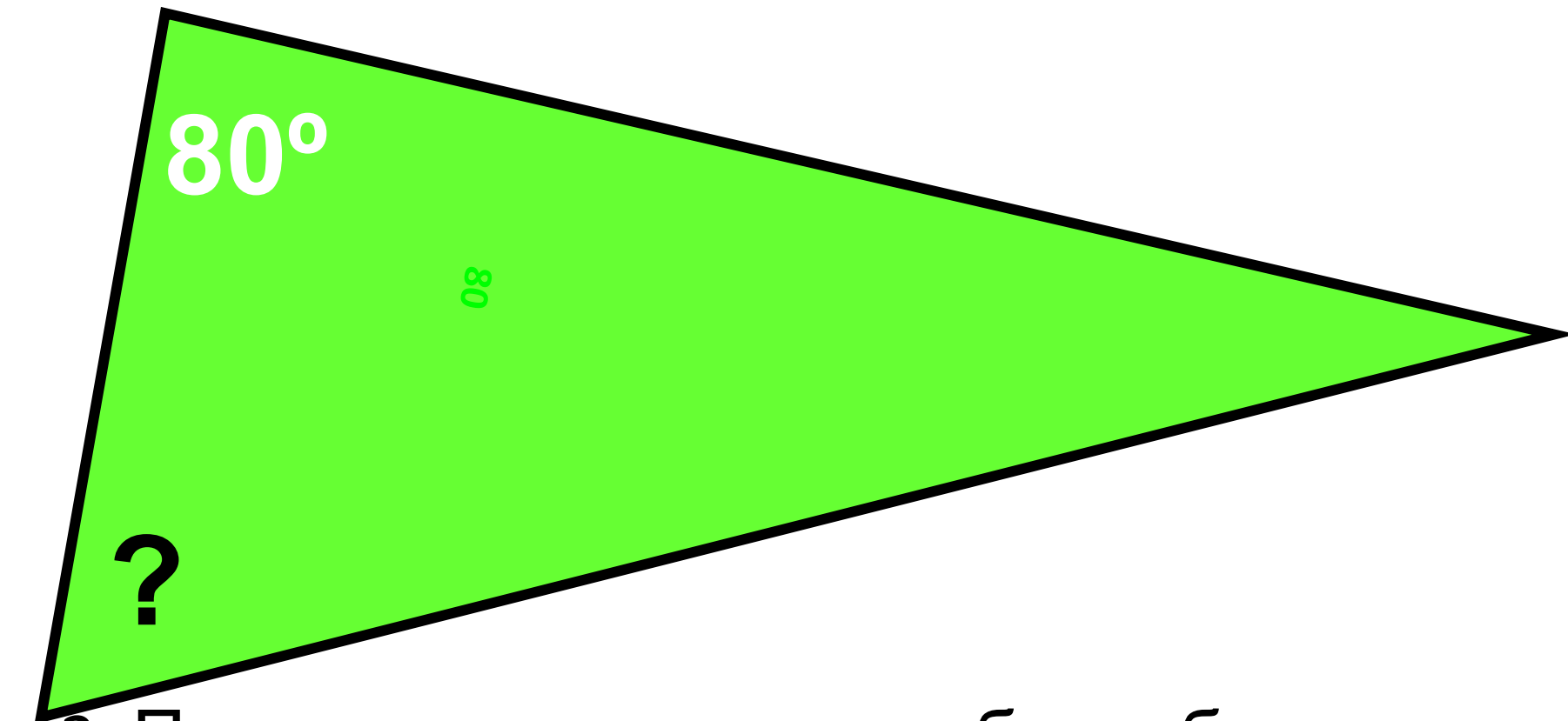
1. Найдите угол (письменно)

?

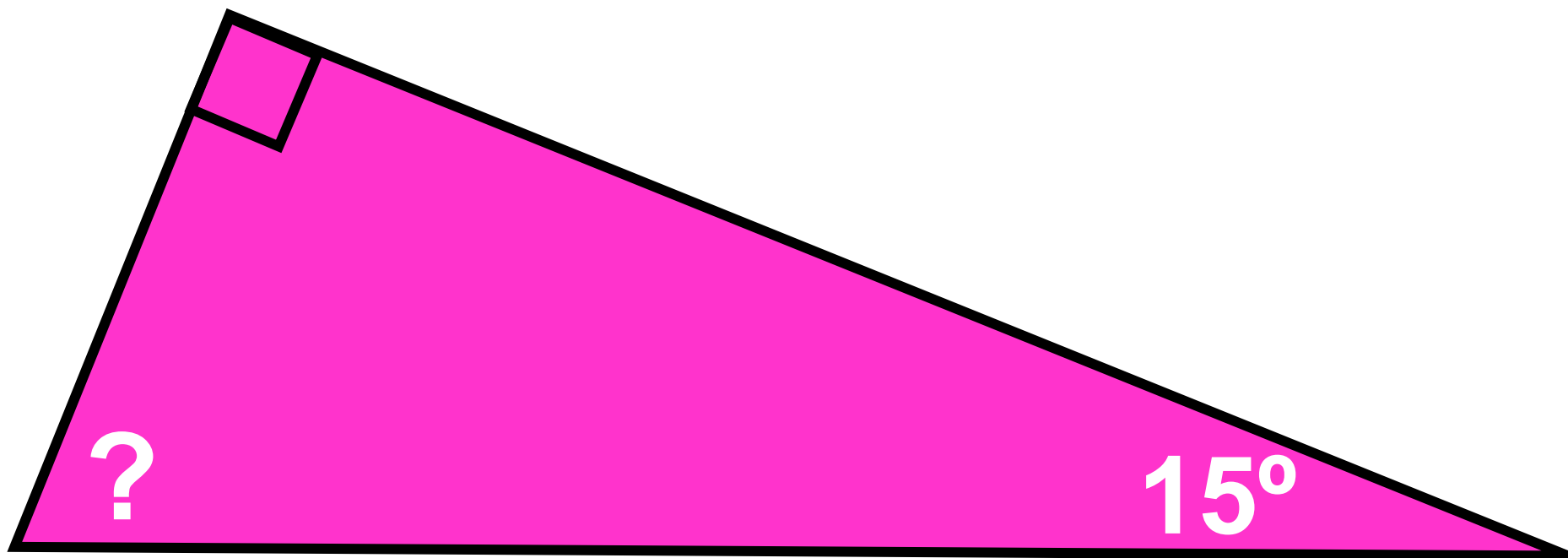
60°

- Подпишите вершины любыми буквами и найдите неизвестный угол





- 2. Подпишите вершины любыми буквами и найдите неизвестный угол



3. Подпишите вершины любыми буквами и найдите неизвестный угол

4. Существует ли треугольник ABC
?

└ $A = 5^\circ$

└ $B = 105^\circ$

└ $C = 90^\circ$

└ $A = 25^\circ$

└ $B = 25^\circ$

└ $C = 130^\circ$

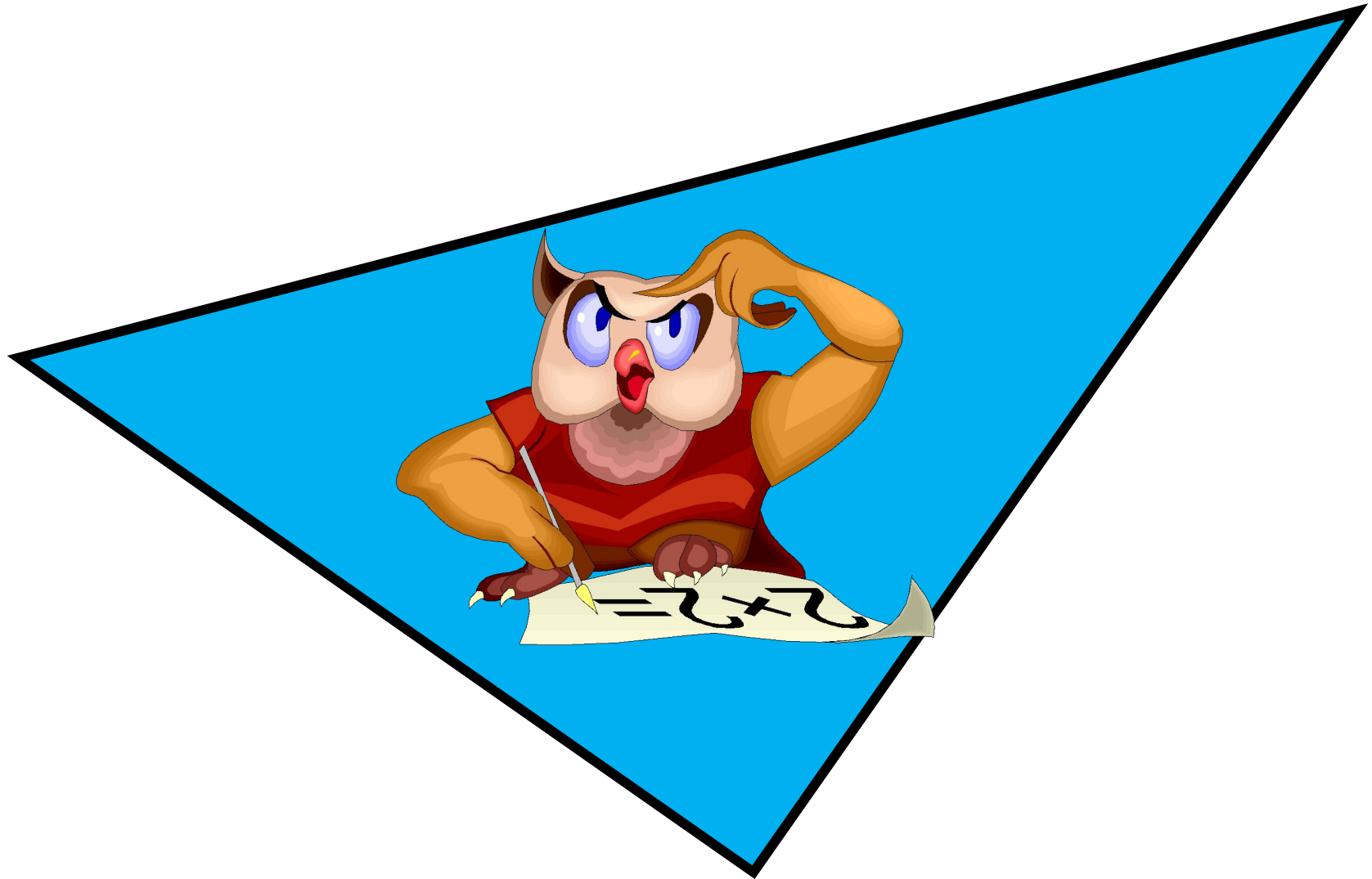


200°



180°

Самостоятельная работа



Найди неизвестный угол треугольника

(письменно)

1) $20^\circ, 70^\circ, ?$

2) $60^\circ, ?, 60^\circ$

3) $100^\circ, ?, 5^\circ$

4) $45^\circ, ?, 90^\circ$

5) $119^\circ, 50^\circ, ?$

1) $50^\circ, 40^\circ, ?$

2) $100^\circ, ?, 20^\circ$

3) $5^\circ, ?, 100^\circ$

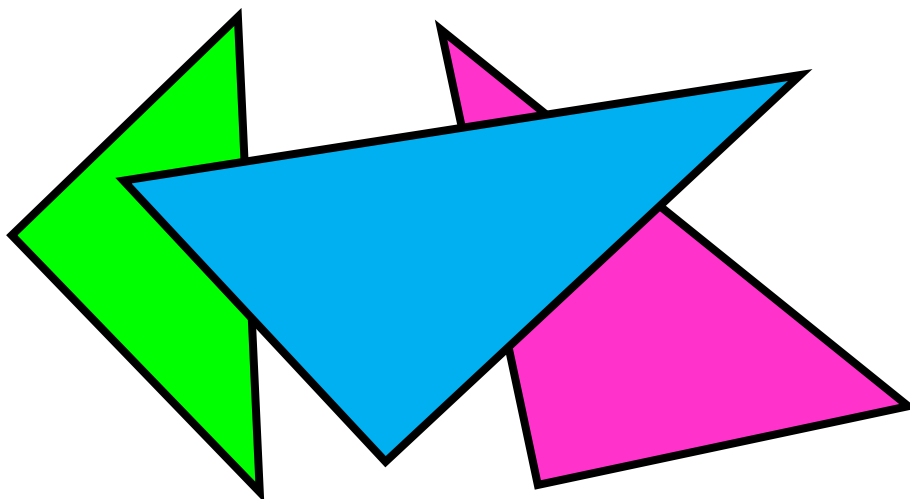
4) $80^\circ, 55^\circ, ?$

5) $59^\circ, ?, 110^\circ$

Домашнее задание:

№ 589, ПРАВИЛО

СТР 160



НАЙДИТЕ ОШИБКУ УСТНО



