

# Решение задач по теме «Равнобедренный треугольник»

- Закрепить теоретические знания по теме
- Совершенствовать навыки доказательства теорем и решения задач

# Теоретический тест

I. Медиана в равнобедренном треугольнике является его биссектрисой и высотой. Это утверждение:

- а) всегда верно;
- б) может быть верно;
- в) всегда неверно

# Теоретический тест

- 2. Если треугольник равносторонний, то:
  - а) он равнобедренный;
  - б) все его углы равны;
  - в) любая его высота является биссектрисой и медианой.

# Теоретический тест

- 3. В каком треугольнике только одна его высота делит треугольник на два равных треугольника?
- а) в любом;
- б) в равнобедренном;
- в) в равностороннем.

# Теоретический тест

- 4. Биссектриса в равностороннем треугольнике является медианой и высотой. Это утверждение:
- а) всегда верно;
- б) может быть верно;
- в) всегда неверно

# Теоретический тест

- 5. Если треугольник равнобедренный, то :
  - а) он равносторонний;
  - б) любая его медиана является биссектрисой и высотой;
  - в) ответы а) и б) неверны

# Теоретический тест

- 6. В каком треугольнике любая его высота делит треугольник на два равных треугольника?
- а) в любом;
- б) в равнобедренном;
- в) в равностороннем.

# Проверь и поставь оценку

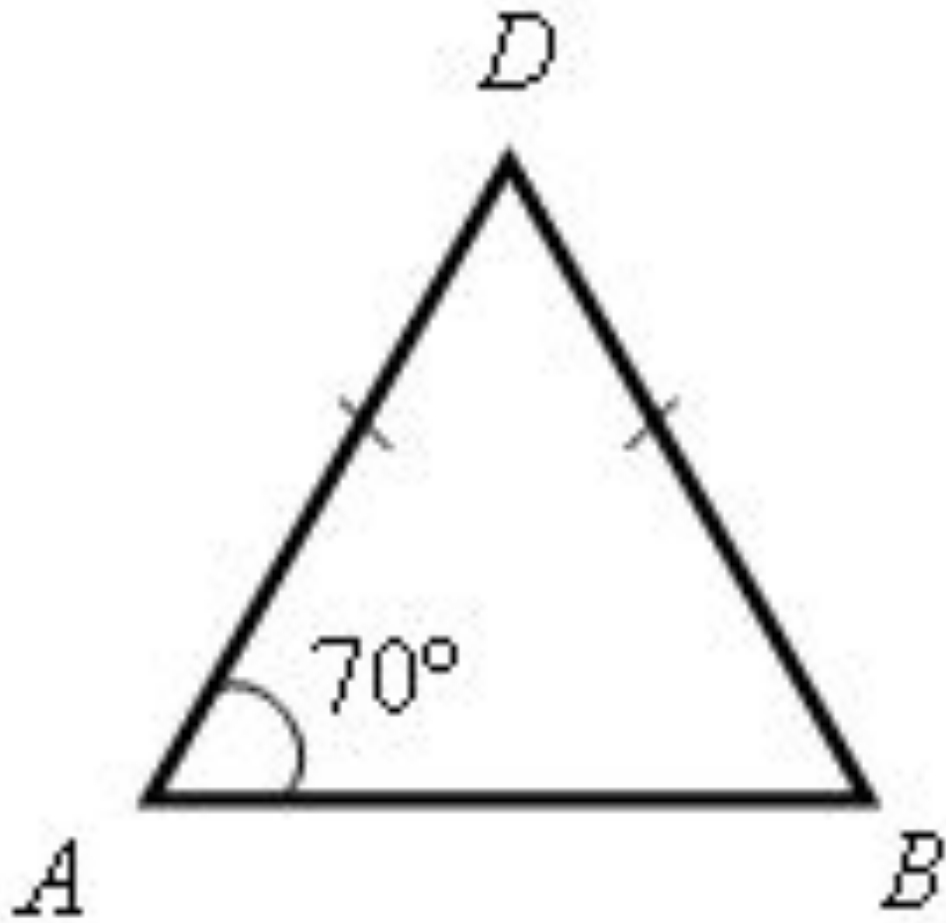
- 1- б)
- 2- а), б), в)
- 3- б)
- 4- а)
- 5- в)
- 6- в)
- 6-5
- 4, 5- 4
- 3- 3

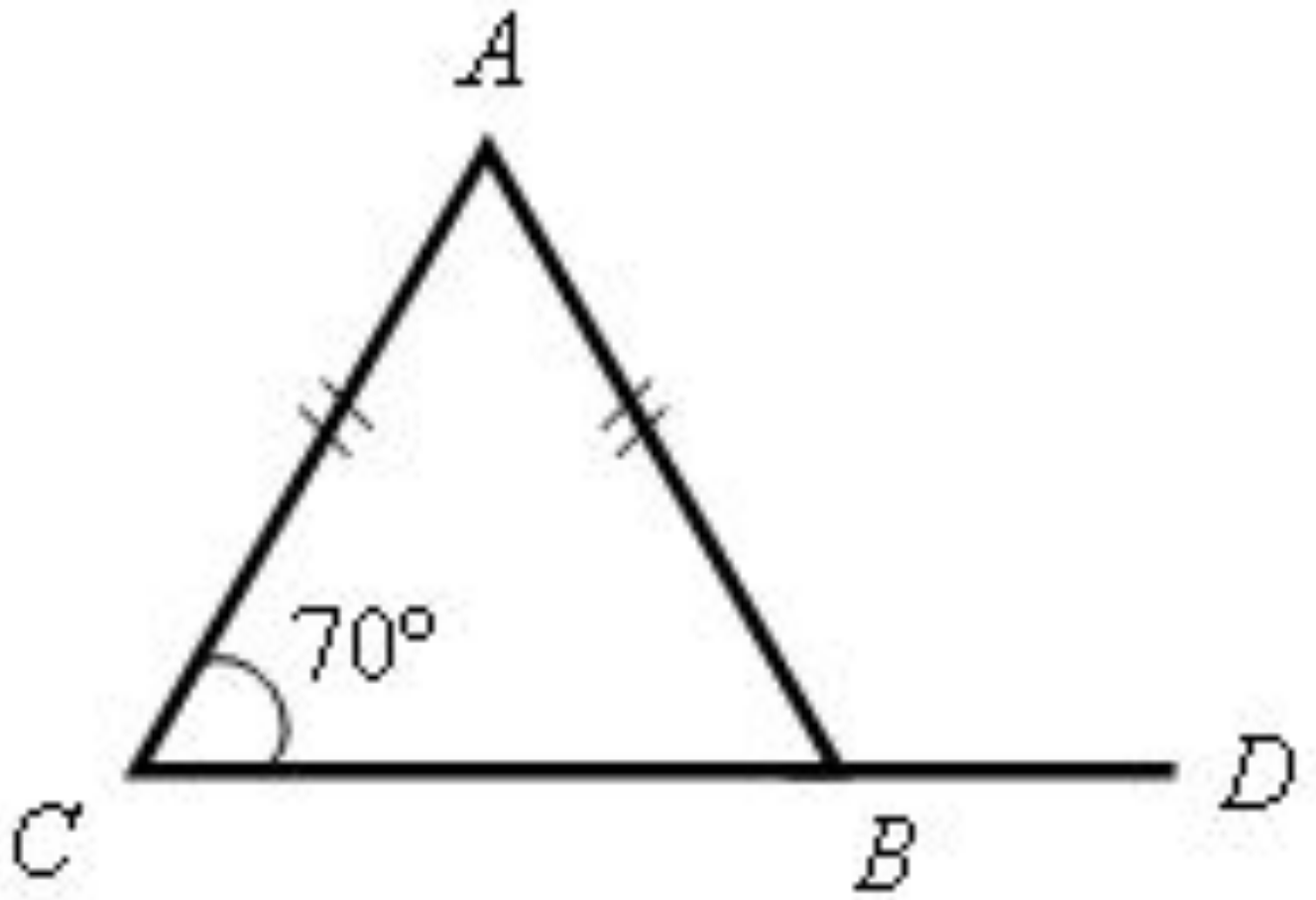


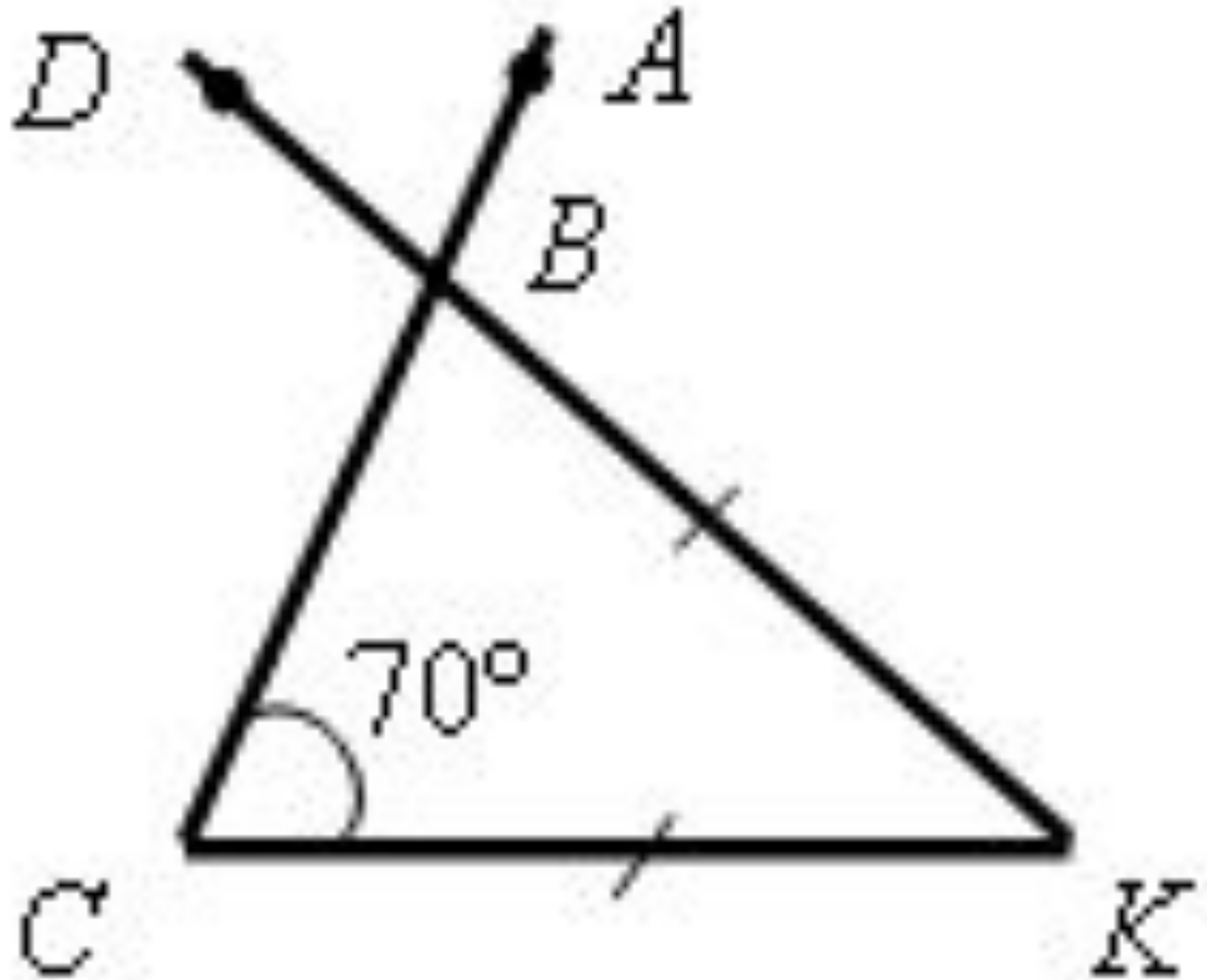
Рабочая тетрадь

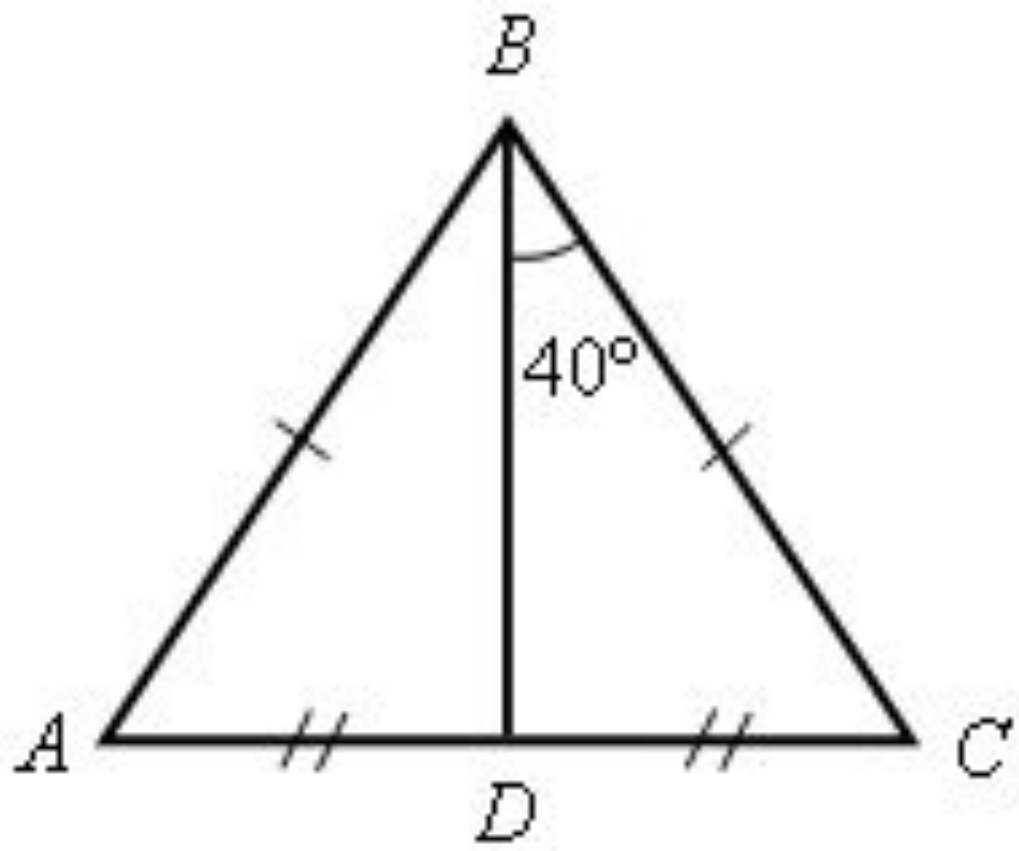


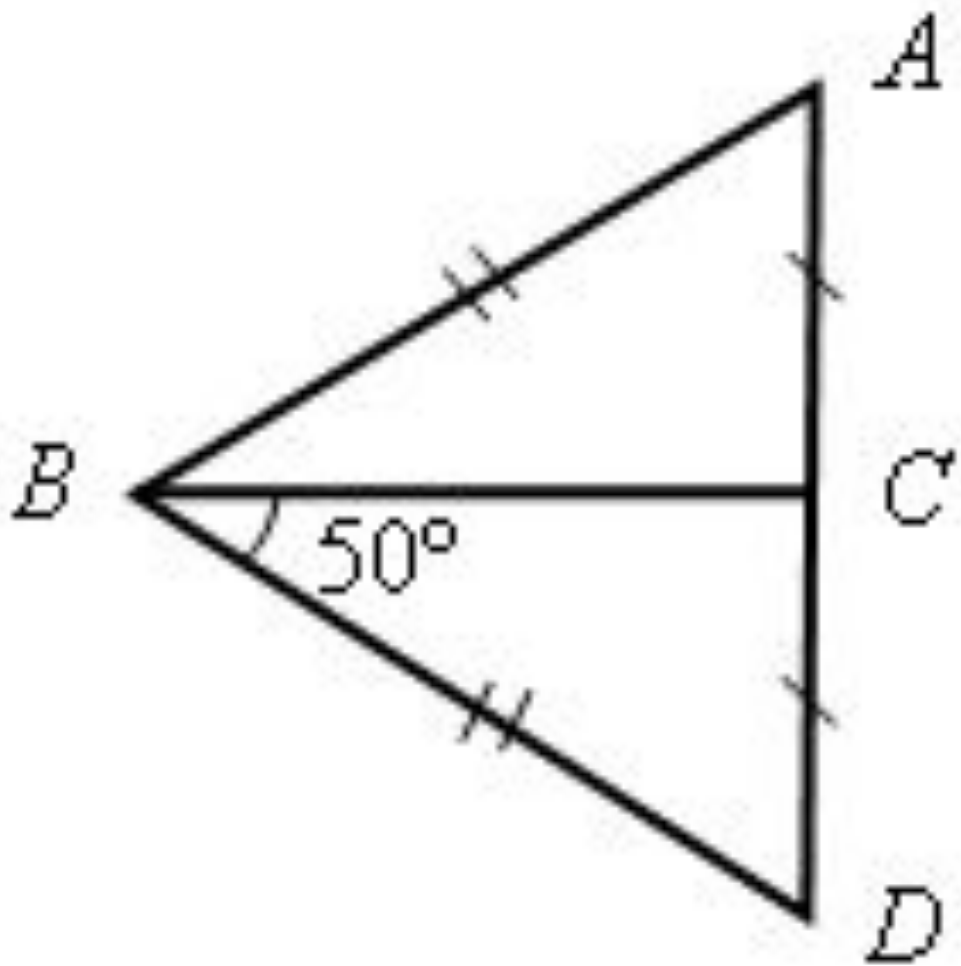
**№№ 68,69**

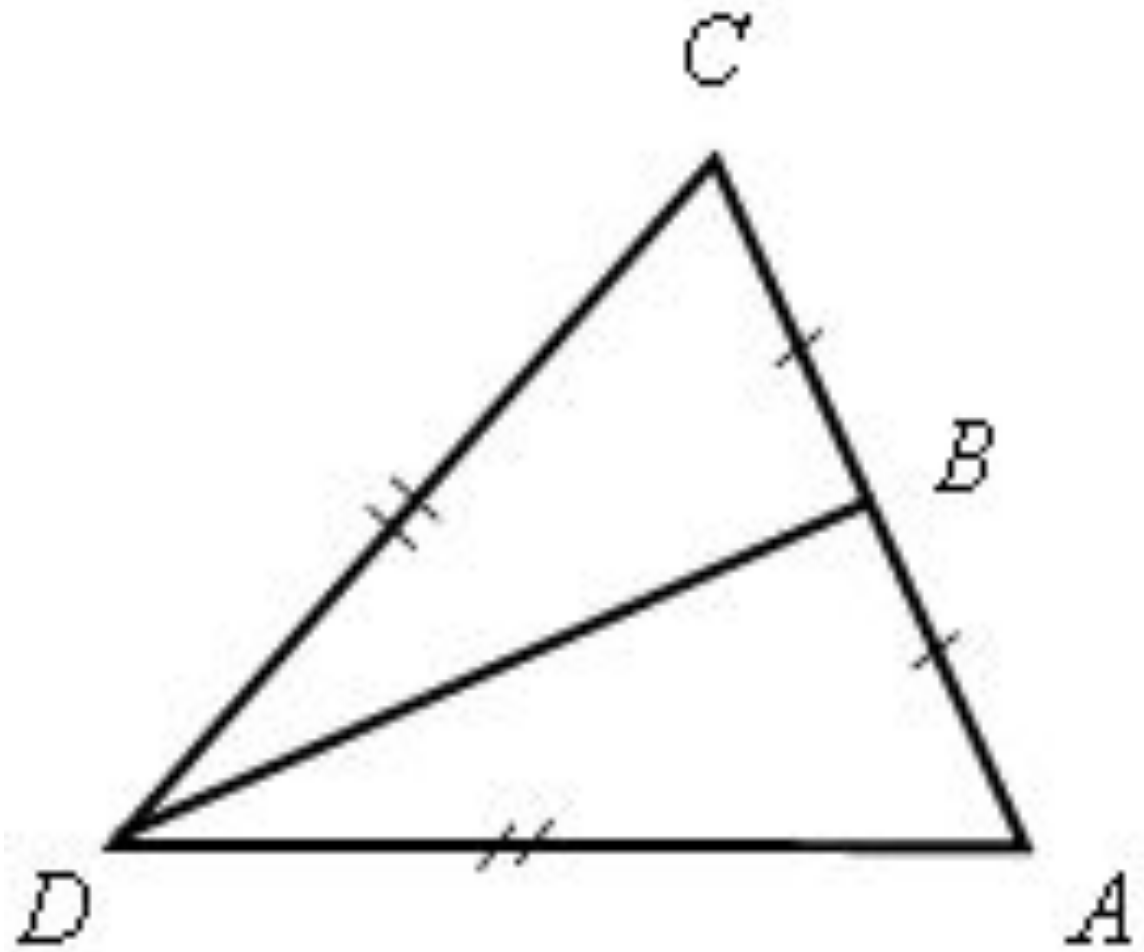








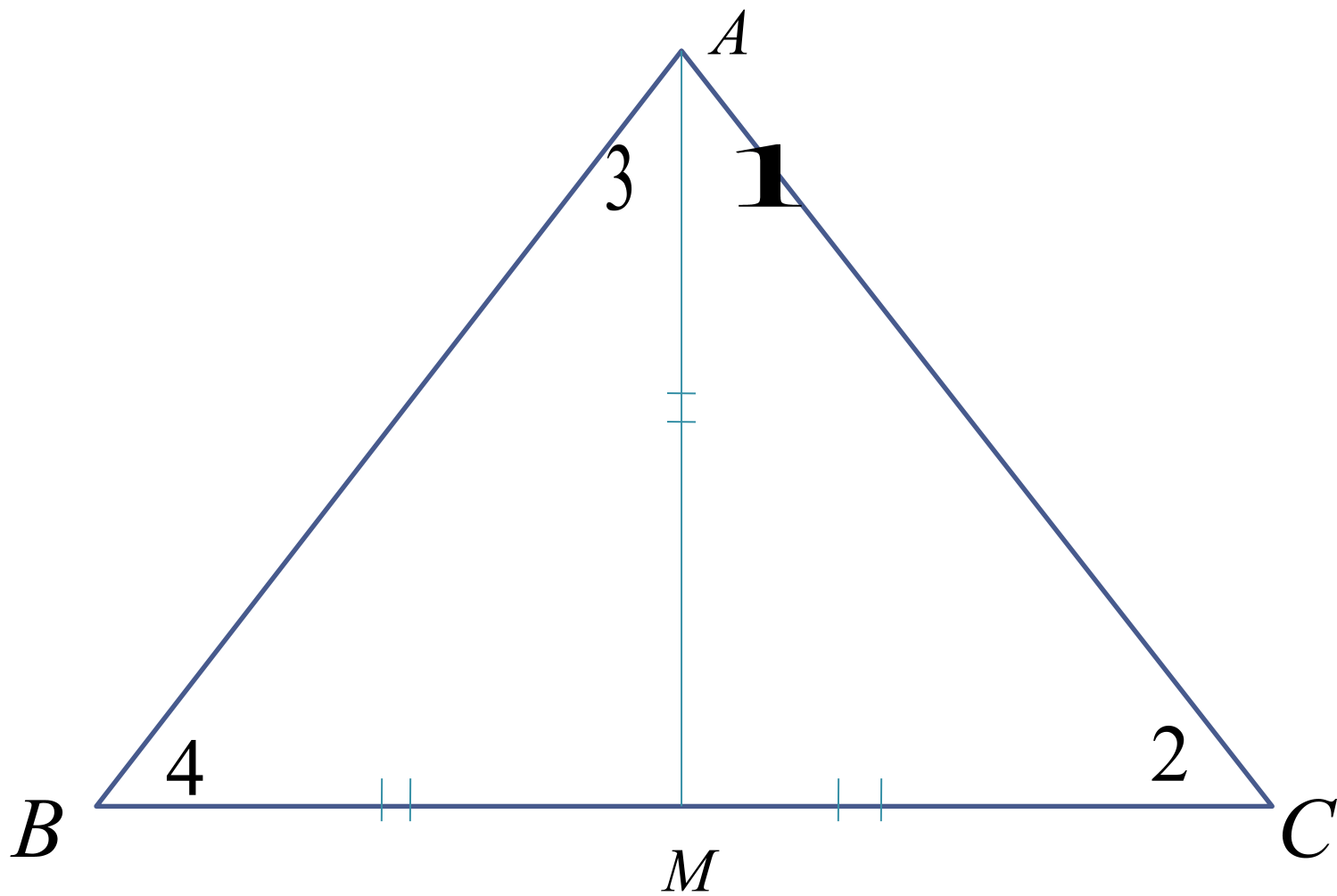


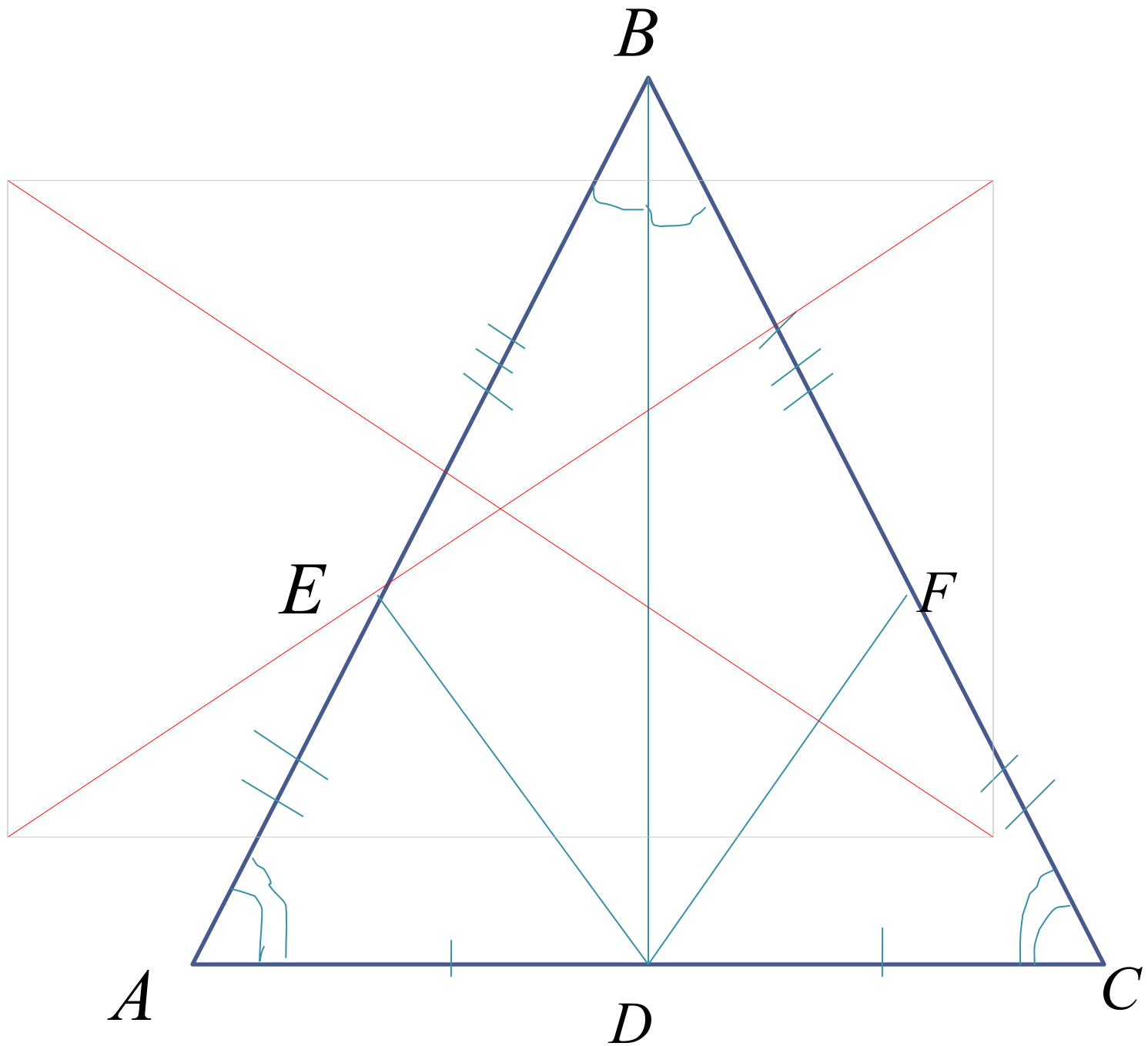




N<sup>o</sup>N<sup>o</sup> 115, 120







**Дома:**

 **П 18,**

**? 1-13 (СТР. 49)**

**№№ 116-119**