

Решение задач по теме «Треугольник»

7 класс

Задача 1

Треугольники

$\triangle BDR$ и $\triangle CHF$

равны.

Укажите

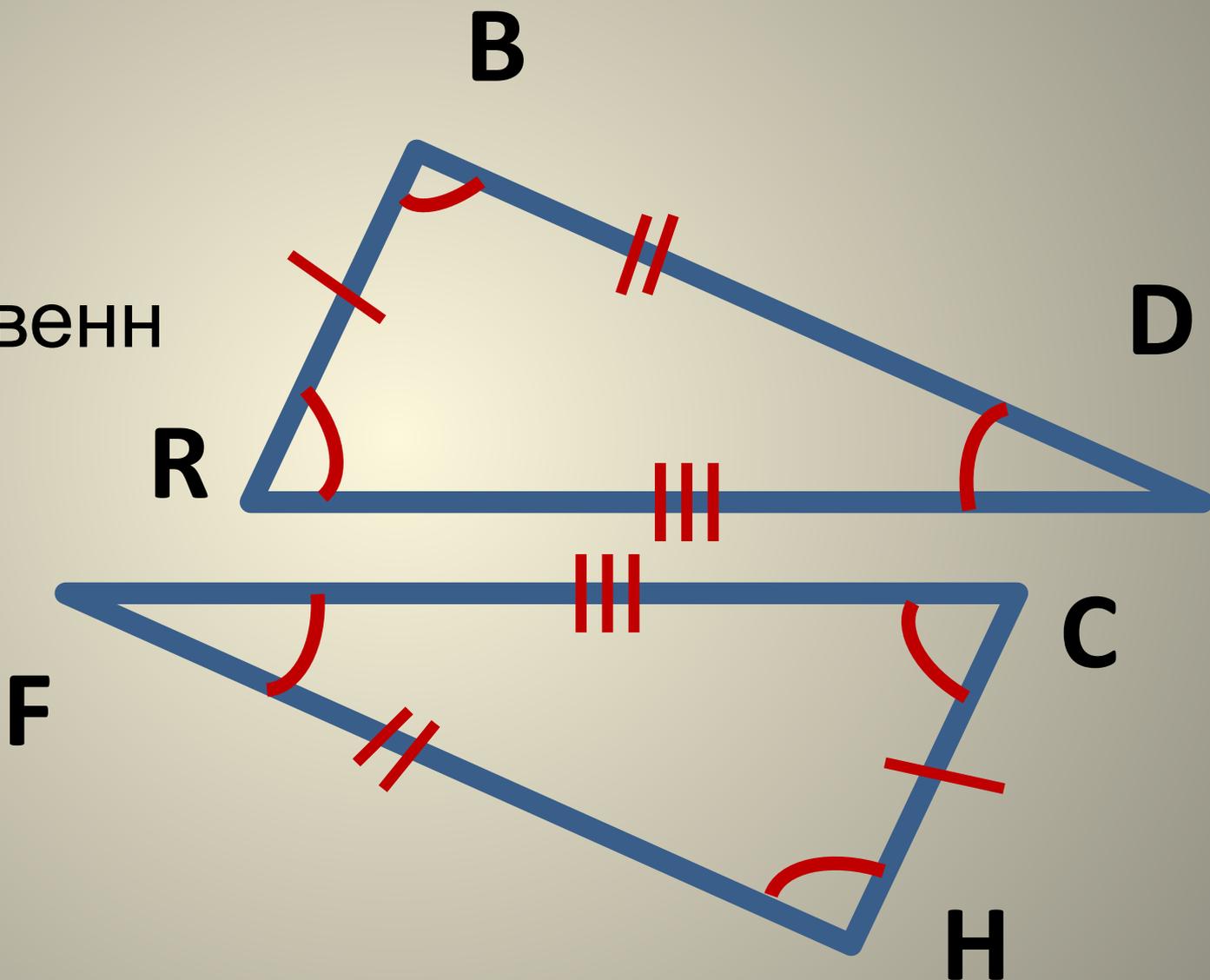
соответственн

о равные

элементы

треуголь-

ников.



Задача № 2

Дано:

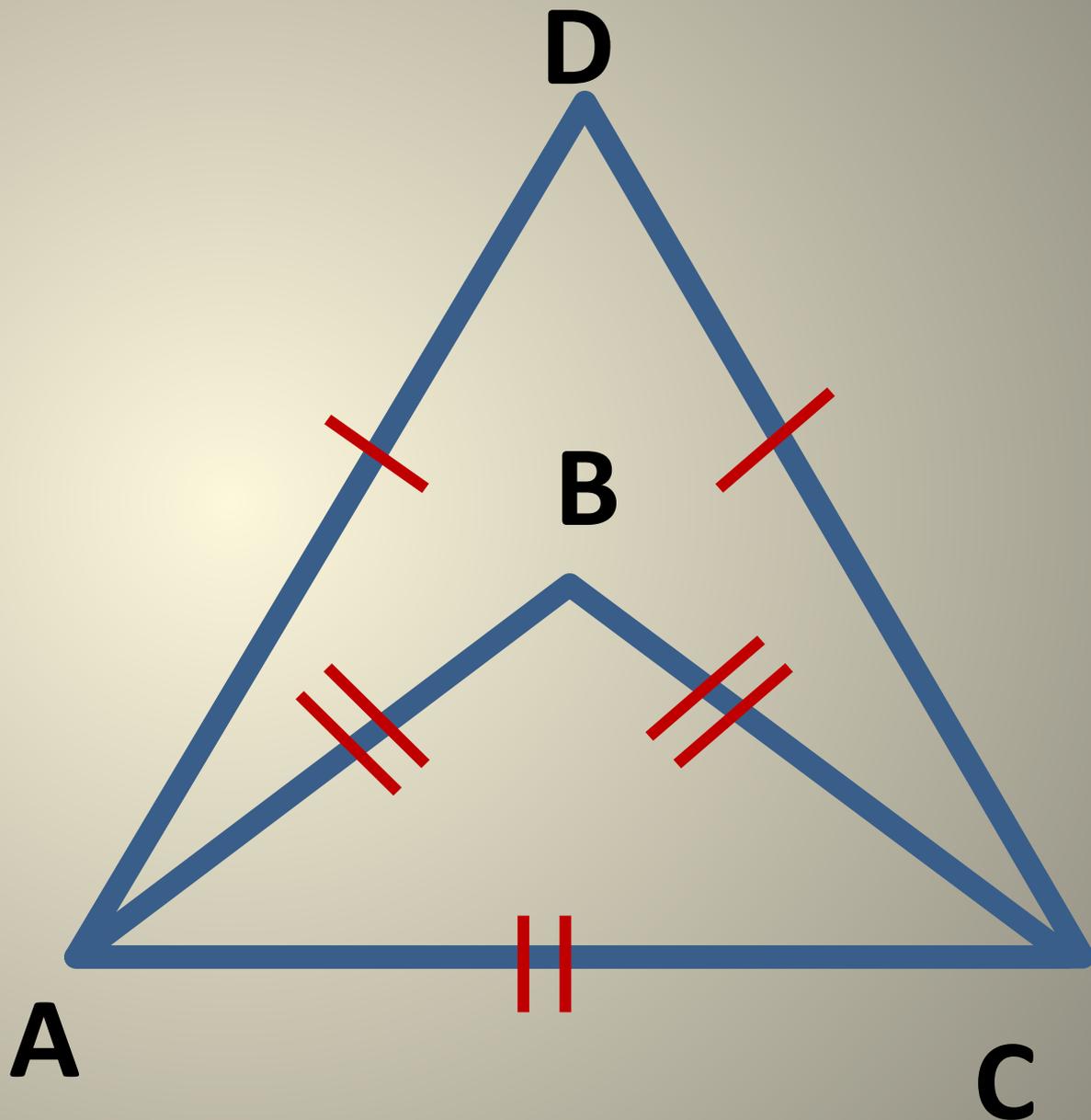
$$AB=AC=BC,$$

$$AD=DC$$

$$P_{\triangle ABC} = 36 \text{ cm},$$

$$P_{\triangle ADC} = 40 \text{ cm}$$

Найти стороны
треугольников
ADC и ABC



* Образец текста

* Второй уровень

* Третий уровень

* Четвертый уровень

* Пятый уровень

Физкультминутка

- Раз - подняться, потянуться,
- Два - согнуться, разогнуться,
- Три - в ладоши три хлопка,
- Головою три кивка.
- На четыре- руки шире,
- Пять- руками помахать,
- Шесть- за парту тихо сесть.

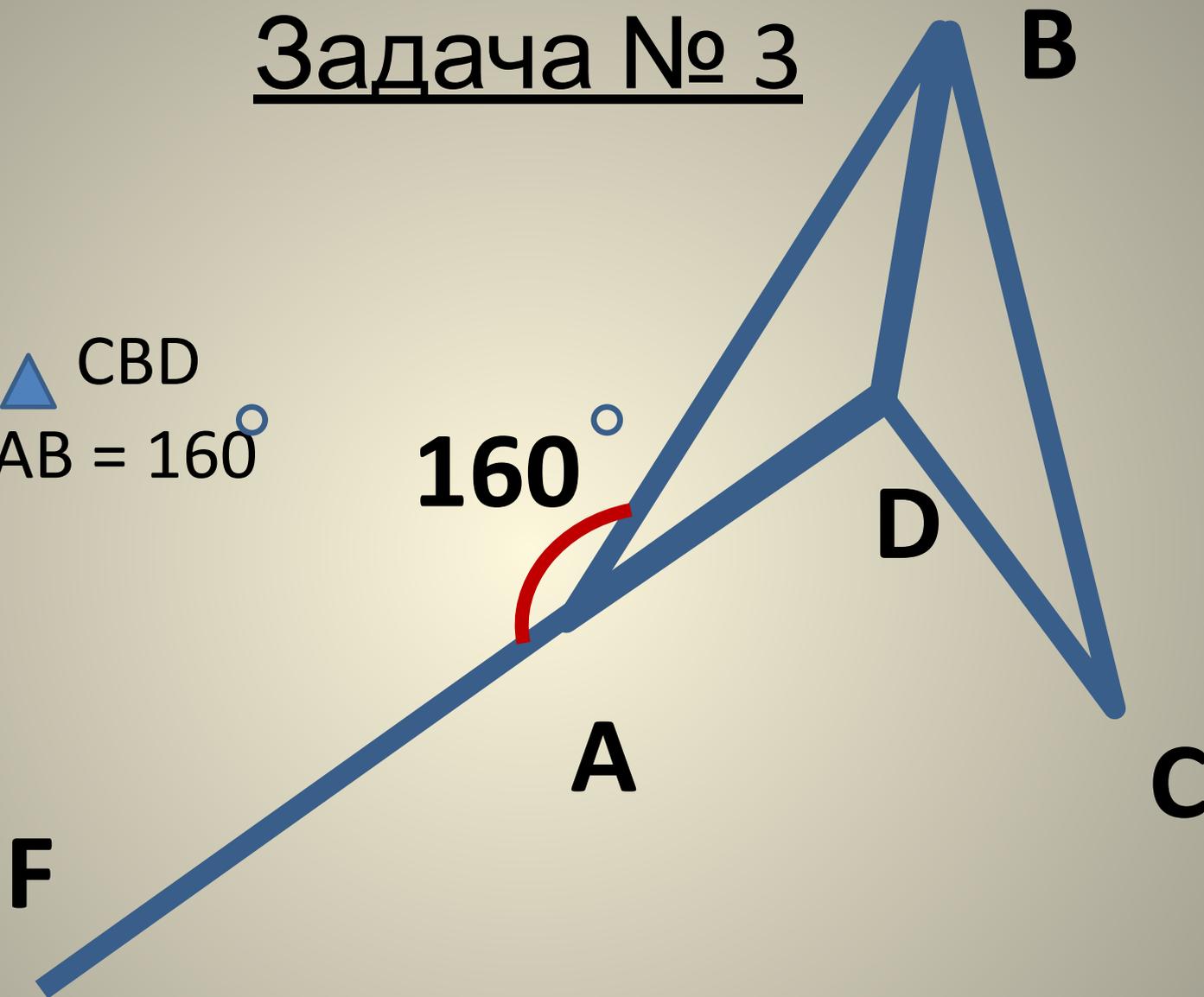


Задача № 3

Дано:

 $ABD =$  CBD

Угол $FAB = 160^\circ$



Задача № 4

Дано:

$\triangle ABD = \triangle CBD$

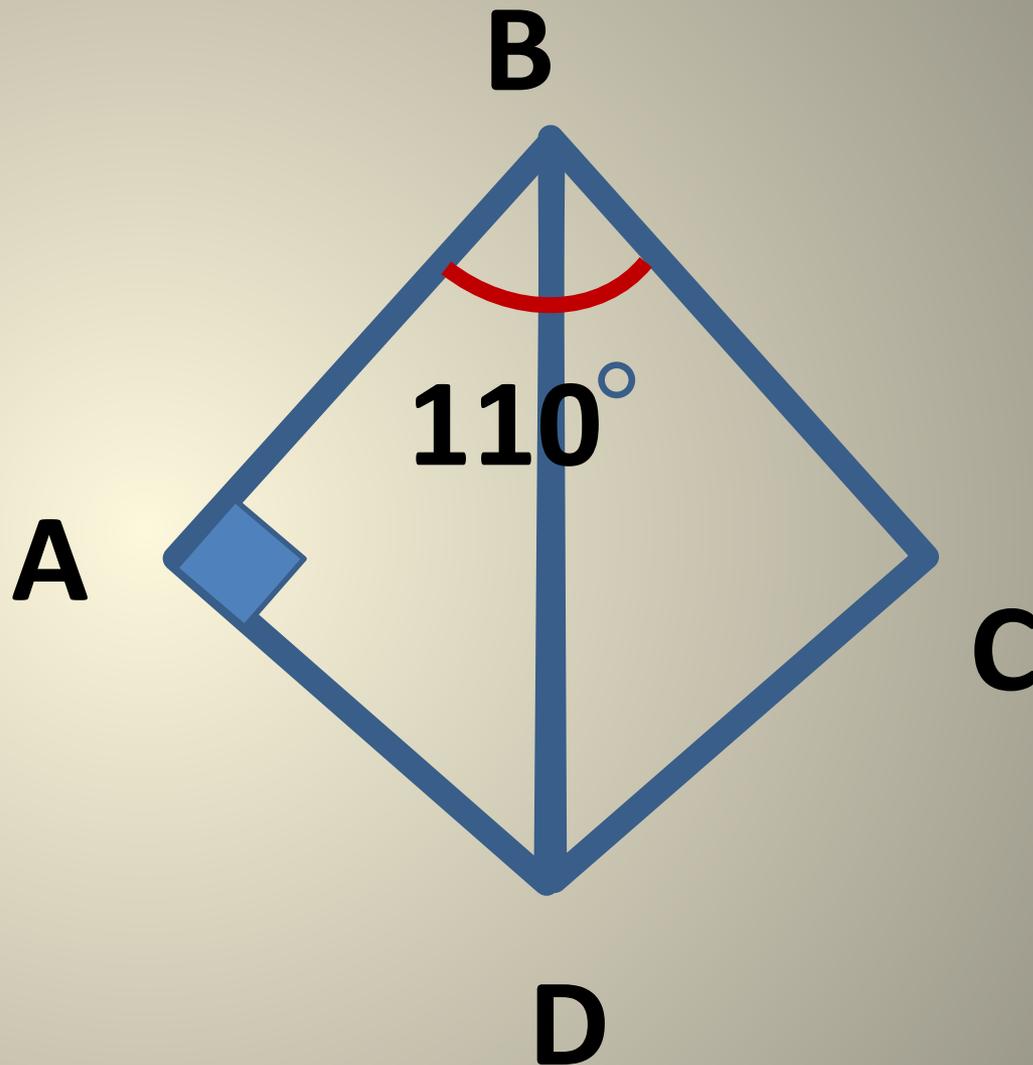
$AD = DC$

Угол $ABC = 110^\circ$

Угол $BAD = 90^\circ$

Найти угол ABD

Доказать $BC \perp CD$



Оценки за урок

- 5- нет ошибок в ответе
- 4 – одна – две ошибки в ответе
- 3 – три-четыре ошибки в ответе
- 2 – нет правильного ответа

Домашнее задание

- № 100,101,103, № 99