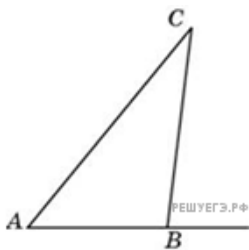
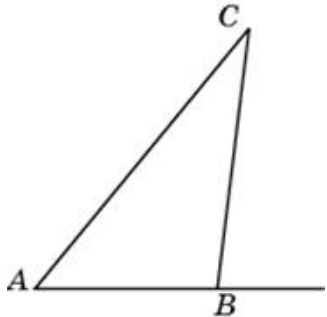


1. Один из внешних углов треугольника равен  $85^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как  $2 : 3$ . Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



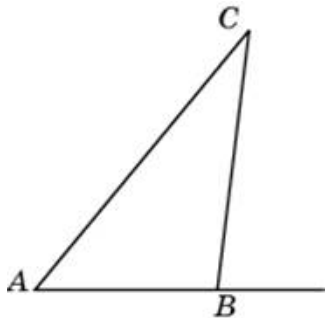
2.

Один из внешних углов треугольника равен  $48^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как  $1 : 2$ . Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



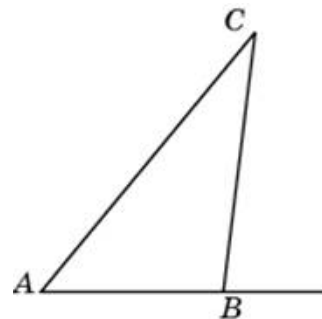
3.

Один из внешних углов треугольника равен  $72^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как  $1 : 2$ . Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



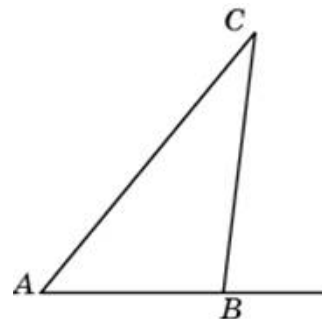
4.

Один из внешних углов треугольника равен  $98^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как  $2 : 5$ . Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



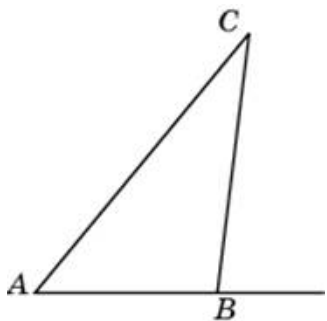
5.

Один из внешних углов треугольника равен  $36^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как  $1 : 2$ . Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



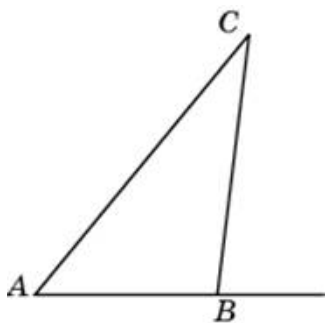
6.

Один из внешних углов треугольника равен  $84^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 2 : 5. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



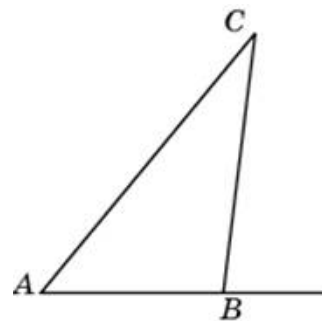
7.

Один из внешних углов треугольника равен  $42^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 1 : 2. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



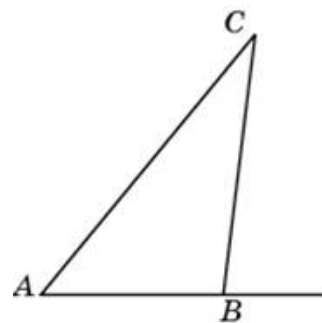
8.

Один из внешних углов треугольника равен  $105^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 2 : 3. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



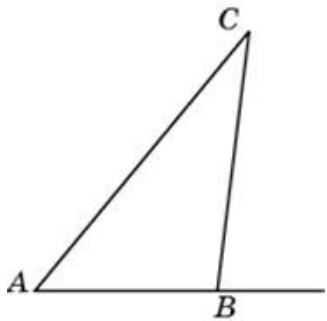
9.

Один из внешних углов треугольника равен  $10^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 2 : 3. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



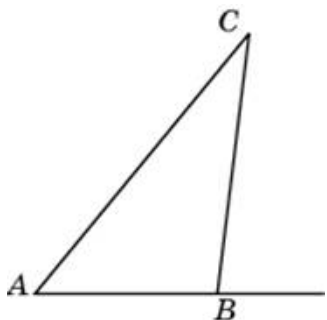
10.

Один из внешних углов треугольника равен  $42^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как  $2 : 5$ . Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



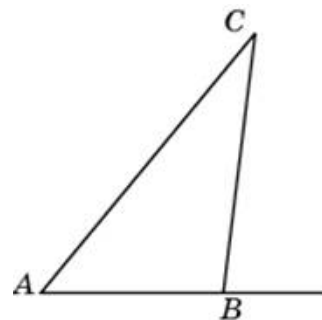
11.

Один из внешних углов треугольника равен  $85^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как  $2 : 3$ . Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



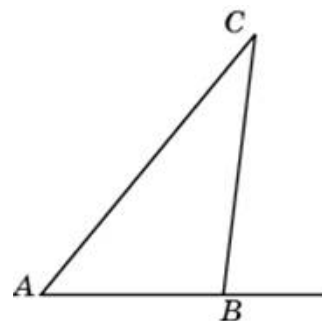
12.

Один из внешних углов треугольника равен  $55^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как  $1 : 4$ . Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



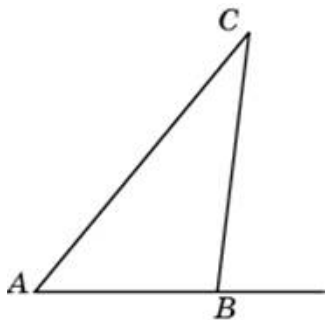
13.

Один из внешних углов треугольника равен  $110^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как  $1 : 4$ . Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



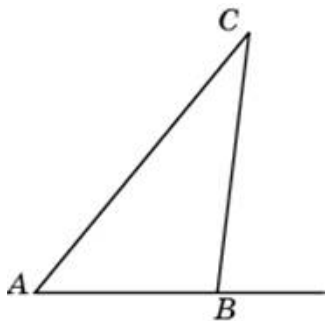
14.

Один из внешних углов треугольника равен  $25^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 1 : 4. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



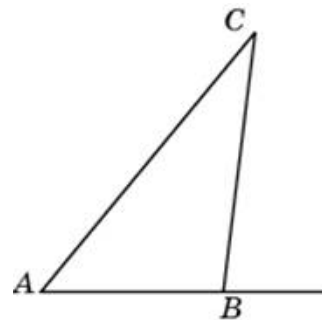
15.

Один из внешних углов треугольника равен  $66^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 1 : 2. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



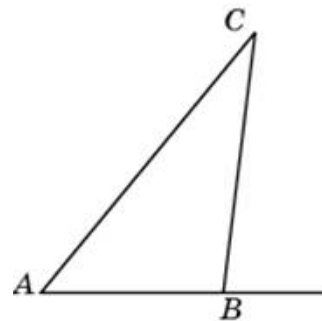
16.

Один из внешних углов треугольника равен  $102^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 1 : 2. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



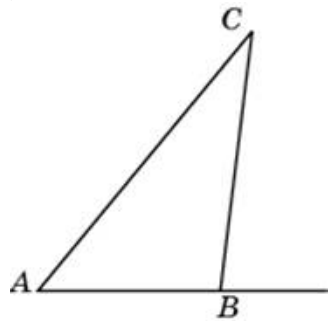
17.

Один из внешних углов треугольника равен  $60^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 2 : 3. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



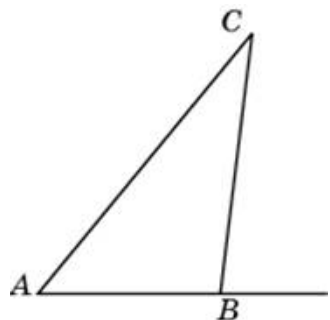
18.

Один из внешних углов треугольника равен  $126^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 3 : 4. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



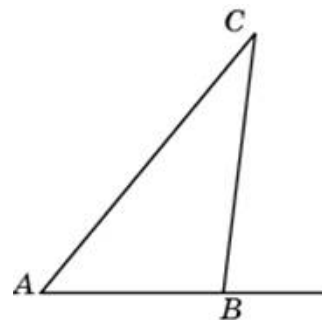
19.

Один из внешних углов треугольника равен  $45^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 1 : 4. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



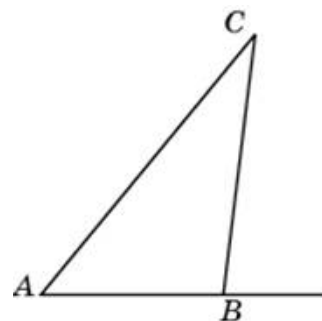
20.

Один из внешних углов треугольника равен  $78^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 1 : 2. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



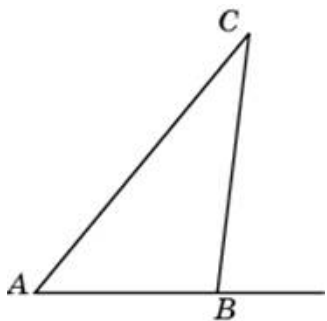
21.

Один из внешних углов треугольника равен  $140^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 2 : 5. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



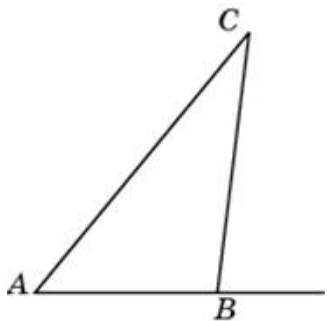
22.

Один из внешних углов треугольника равен  $20^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 2 : 3. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



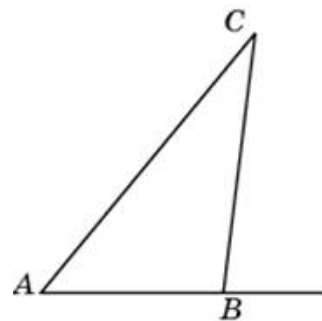
23.

Один из внешних углов треугольника равен  $84^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 1 : 2. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



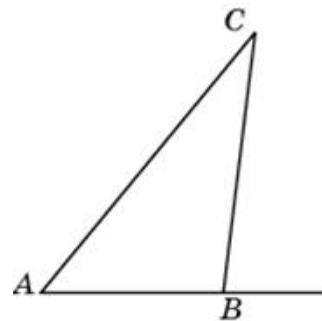
24.

Один из внешних углов треугольника равен  $60^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 1 : 2. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



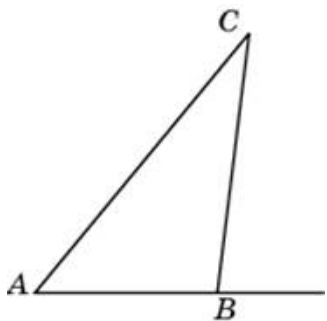
25.

Один из внешних углов треугольника равен  $105^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 3 : 4. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



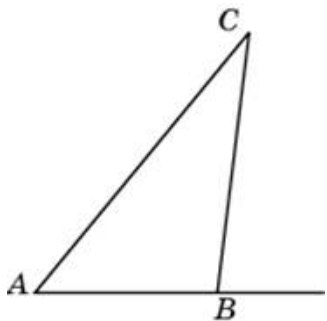
26.

Один из внешних углов треугольника равен  $120^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 1 : 4. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



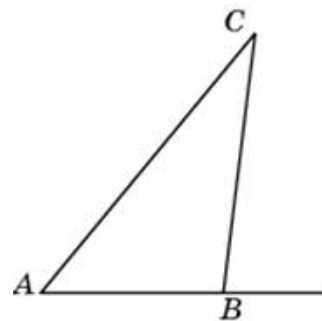
27.

Один из внешних углов треугольника равен  $54^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 1 : 2. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



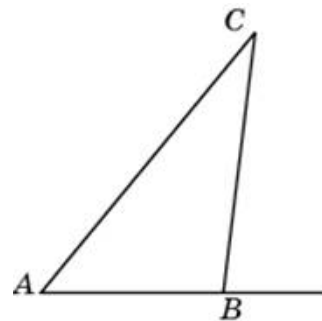
28.

Один из внешних углов треугольника равен  $63^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 2 : 5. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



29.

Один из внешних углов треугольника равен  $125^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как 2 : 3. Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.



30.

Один из внешних углов треугольника равен  $100^\circ$ . Углы, не смежные с данным внешним углом, относятся как  $1 : 4$ . Найдите наибольший из них. Ответ дайте в градусах.

