



Определите, возможно ли утверждение (p) или невозможно (i).

**Отвeты**

- |   |           |
|---|-----------|
| 1) Треугольник с углами: $5^\circ$ , $113^\circ$ и $41^\circ$ .   | 1. _____  |
| 2) Треугольник с углами: $34^\circ$ , $7^\circ$ и $109^\circ$ .   | 2. _____  |
| 3) Треугольник с углами: $122^\circ$ , $9^\circ$ и $44^\circ$ .   | 3. _____  |
| 4) Треугольник с углами: $82^\circ$ , $75^\circ$ и $23^\circ$ .   | 4. _____  |
| 5) Треугольник с углами: $46^\circ$ , $4^\circ$ и $117^\circ$ .   | 5. _____  |
| 6) Треугольник с углами: $4^\circ$ , $55^\circ$ и $95^\circ$ .    | 6. _____  |
| 7) Треугольник с углами: $134^\circ$ , $39^\circ$ и $7^\circ$ .   | 7. _____  |
| 8) Треугольник с углами: $38^\circ$ , $1^\circ$ и $141^\circ$ .   | 8. _____  |
| 9) Треугольник с углами: $62^\circ$ , $50^\circ$ и $43^\circ$ .   | 9. _____  |
| 10) Треугольник с углами: $33^\circ$ , $17^\circ$ и $130^\circ$ . | 10. _____ |
| 11) Треугольник со сторонами: 3ft, 7ft и 2ft.                     | 11. _____ |
| 12) Треугольник со сторонами: 5mm, 2mm и 6mm.                     | 12. _____ |
| 13) Треугольник со сторонами: 9cm, 8cm и 7cm.                     | 13. _____ |
| 14) Треугольник со сторонами: 5mm, 7mm и 4mm.                     | 14. _____ |
| 15) Треугольник со сторонами: 7cm, 8cm и 6cm.                     | 15. _____ |
| 16) Треугольник со сторонами: 10ft, 2ft и 1ft.                    | 16. _____ |
| 17) Треугольник со сторонами: 7в/на/по, 7в/на/по и 8в/на/по.      | 17. _____ |
| 18) Треугольник со сторонами: 8mm, 2mm и 9mm.                     | 18. _____ |
| 19) Треугольник со сторонами: 9ft, 9ft и 3ft.                     | 19. _____ |
| 20) Треугольник со сторонами: 6mm, 8mm и 9mm.                     | 20. _____ |



Определите, возможно ли утверждение (p) или невозможно (i).

- 1) Треугольник с углами:  $5^\circ$ ,  $113^\circ$  и  $41^\circ$ .
- 2) Треугольник с углами:  $34^\circ$ ,  $7^\circ$  и  $109^\circ$ .
- 3) Треугольник с углами:  $122^\circ$ ,  $9^\circ$  и  $44^\circ$ .
- 4) Треугольник с углами:  $82^\circ$ ,  $75^\circ$  и  $23^\circ$ .
- 5) Треугольник с углами:  $46^\circ$ ,  $4^\circ$  и  $117^\circ$ .
- 6) Треугольник с углами:  $4^\circ$ ,  $55^\circ$  и  $95^\circ$ .
- 7) Треугольник с углами:  $134^\circ$ ,  $39^\circ$  и  $7^\circ$ .
- 8) Треугольник с углами:  $38^\circ$ ,  $1^\circ$  и  $141^\circ$ .
- 9) Треугольник с углами:  $62^\circ$ ,  $50^\circ$  и  $43^\circ$ .
- 10) Треугольник с углами:  $33^\circ$ ,  $17^\circ$  и  $130^\circ$ .
- 11) Треугольник со сторонами: 3ft, 7ft и 2ft.
- 12) Треугольник со сторонами: 5mm, 2mm и 6mm.
- 13) Треугольник со сторонами: 9cm, 8cm и 7cm.
- 14) Треугольник со сторонами: 5mm, 7mm и 4mm.
- 15) Треугольник со сторонами: 7cm, 8cm и 6cm.
- 16) Треугольник со сторонами: 10ft, 2ft и 1ft.
- 17) Треугольник со сторонами: 7в/на/по, 7в/на/по и 8в/на/по.
- 18) Треугольник со сторонами: 8mm, 2mm и 9mm.
- 19) Треугольник со сторонами: 9ft, 9ft и 3ft.
- 20) Треугольник со сторонами: 6mm, 8mm и 9mm.

**ОТВЕТЫ**

1. Я
2. Я
3. Я
4. П
5. Я
6. Я
7. П
8. П
9. Я
10. П
11. Я
12. П
13. П
14. П
15. П
16. Я
17. П
18. П
19. П
20. П