



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

ОТВЕТЫ

- |  |           |
|--|-----------|
| 1) Треугольник с углами: $48^\circ$ , $8^\circ$ и $105^\circ$ .  | 1. _____  |
| 2) Треугольник с углами: $1^\circ$ , $176^\circ$ и $3^\circ$ .   | 2. _____  |
| 3) Треугольник с углами: $4^\circ$ , $6^\circ$ и $165^\circ$ .   | 3. _____  |
| 4) Треугольник с углами: $158^\circ$ , $13^\circ$ и $9^\circ$ .  | 4. _____  |
| 5) Треугольник с углами: $9^\circ$ , $154^\circ$ и $17^\circ$ .  | 5. _____  |
| 6) Треугольник с углами: $8^\circ$ , $153^\circ$ и $1^\circ$ .   | 6. _____  |
| 7) Треугольник с углами: $67^\circ$ , $66^\circ$ и $38^\circ$ .  | 7. _____  |
| 8) Треугольник с углами: $94^\circ$ , $22^\circ$ и $35^\circ$ .  | 8. _____  |
| 9) Треугольник с углами: $120^\circ$ , $14^\circ$ и $20^\circ$ . | 9. _____  |
| 10) Треугольник с углами: $99^\circ$ , $44^\circ$ и $37^\circ$ . | 10. _____ |
| 11) Треугольник со сторонами: 9cm, 4cm и 3cm.                    | 11. _____ |
| 12) Треугольник со сторонами: 6в/на/по, 6в/на/по и 6в/на/по.     | 12. _____ |
| 13) Треугольник со сторонами: 9в/на/по, 5в/на/по и 4в/на/по.     | 13. _____ |
| 14) Треугольник со сторонами: 7cm, 10cm и 6cm.                   | 14. _____ |
| 15) Треугольник со сторонами: 7в/на/по, 8в/на/по и 6в/на/по.     | 15. _____ |
| 16) Треугольник со сторонами: 5в/на/по, 3в/на/по и 2в/на/по.     | 16. _____ |
| 17) Треугольник со сторонами: 2ft, 7ft и 1ft.                    | 17. _____ |
| 18) Треугольник со сторонами: 2в/на/по, 4в/на/по и 1в/на/по.     | 18. _____ |
| 19) Треугольник со сторонами: 5cm, 8cm и 4cm.                    | 19. _____ |
| 20) Треугольник со сторонами: 3ft, 3ft и 1ft.                    | 20. _____ |



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

- 1) Треугольник с углами:  $48^\circ$ ,  $8^\circ$  и  $105^\circ$ .
- 2) Треугольник с углами:  $1^\circ$ ,  $176^\circ$  и  $3^\circ$ .
- 3) Треугольник с углами:  $4^\circ$ ,  $6^\circ$  и  $165^\circ$ .
- 4) Треугольник с углами:  $158^\circ$ ,  $13^\circ$  и  $9^\circ$ .
- 5) Треугольник с углами:  $9^\circ$ ,  $154^\circ$  и  $17^\circ$ .
- 6) Треугольник с углами:  $8^\circ$ ,  $153^\circ$  и  $1^\circ$ .
- 7) Треугольник с углами:  $67^\circ$ ,  $66^\circ$  и  $38^\circ$ .
- 8) Треугольник с углами:  $94^\circ$ ,  $22^\circ$  и  $35^\circ$ .
- 9) Треугольник с углами:  $120^\circ$ ,  $14^\circ$  и  $20^\circ$ .
- 10) Треугольник с углами:  $99^\circ$ ,  $44^\circ$  и  $37^\circ$ .
- 11) Треугольник со сторонами: 9cm, 4cm и 3cm.
- 12) Треугольник со сторонами: 6в/на/по, 6в/на/по и 6в/на/по.
- 13) Треугольник со сторонами: 9в/на/по, 5в/на/по и 4в/на/по.
- 14) Треугольник со сторонами: 7cm, 10cm и 6cm.
- 15) Треугольник со сторонами: 7в/на/по, 8в/на/по и 6в/на/по.
- 16) Треугольник со сторонами: 5в/на/по, 3в/на/по и 2в/на/по.
- 17) Треугольник со сторонами: 2ft, 7ft и 1ft.
- 18) Треугольник со сторонами: 2в/на/по, 4в/на/по и 1в/на/по.
- 19) Треугольник со сторонами: 5cm, 8cm и 4cm.
- 20) Треугольник со сторонами: 3ft, 3ft и 1ft.

**ОТВЕТЫ**

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