



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

ОТВЕТЫ

- |  |           |
|--|-----------|
| 1) Треугольник с углами: $99^\circ$ , $42^\circ$ и $39^\circ$ .  | 1. _____  |
| 2) Треугольник с углами: $112^\circ$ , $62^\circ$ и $6^\circ$ .  | 2. _____  |
| 3) Треугольник с углами: $7^\circ$ , $168^\circ$ и $5^\circ$ .   | 3. _____  |
| 4) Треугольник с углами: $118^\circ$ , $18^\circ$ и $30^\circ$ . | 4. _____  |
| 5) Треугольник с углами: $4^\circ$ , $40^\circ$ и $133^\circ$ .  | 5. _____  |
| 6) Треугольник с углами: $29^\circ$ , $54^\circ$ и $82^\circ$ .  | 6. _____  |
| 7) Треугольник с углами: $167^\circ$ , $10^\circ$ и $3^\circ$ .  | 7. _____  |
| 8) Треугольник с углами: $23^\circ$ , $72^\circ$ и $85^\circ$ .  | 8. _____  |
| 9) Треугольник с углами: $86^\circ$ , $40^\circ$ и $54^\circ$ .  | 9. _____  |
| 10) Треугольник с углами: $6^\circ$ , $24^\circ$ и $147^\circ$ . | 10. _____ |
| 11) Треугольник со сторонами: 6в/на/по, 9в/на/по и 5в/на/по.     | 11. _____ |
| 12) Треугольник со сторонами: 2ft, 8ft и 9ft.                    | 12. _____ |
| 13) Треугольник со сторонами: 7mm, 7mm и 7mm.                    | 13. _____ |
| 14) Треугольник со сторонами: 8mm, 2mm и 1mm.                    | 14. _____ |
| 15) Треугольник со сторонами: 8в/на/по, 8в/на/по и 10в/на/по.    | 15. _____ |
| 16) Треугольник со сторонами: 10ft, 2ft и 1ft.                   | 16. _____ |
| 17) Треугольник со сторонами: 8в/на/по, 8в/на/по и 1в/на/по.     | 17. _____ |
| 18) Треугольник со сторонами: 8mm, 8mm и 8mm.                    | 18. _____ |
| 19) Треугольник со сторонами: 6mm, 6mm и 3mm.                    | 19. _____ |
| 20) Треугольник со сторонами: 2cm, 4cm и 1cm.                    | 20. _____ |



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

- 1) Треугольник с углами:  $99^\circ$ ,  $42^\circ$  и  $39^\circ$ .
- 2) Треугольник с углами:  $112^\circ$ ,  $62^\circ$  и  $6^\circ$ .
- 3) Треугольник с углами:  $7^\circ$ ,  $168^\circ$  и  $5^\circ$ .
- 4) Треугольник с углами:  $118^\circ$ ,  $18^\circ$  и  $30^\circ$ .
- 5) Треугольник с углами:  $4^\circ$ ,  $40^\circ$  и  $133^\circ$ .
- 6) Треугольник с углами:  $29^\circ$ ,  $54^\circ$  и  $82^\circ$ .
- 7) Треугольник с углами:  $167^\circ$ ,  $10^\circ$  и  $3^\circ$ .
- 8) Треугольник с углами:  $23^\circ$ ,  $72^\circ$  и  $85^\circ$ .
- 9) Треугольник с углами:  $86^\circ$ ,  $40^\circ$  и  $54^\circ$ .
- 10) Треугольник с углами:  $6^\circ$ ,  $24^\circ$  и  $147^\circ$ .
- 11) Треугольник со сторонами: 6в/на/по, 9в/на/по и 5в/на/по.
- 12) Треугольник со сторонами: 2ft, 8ft и 9ft.
- 13) Треугольник со сторонами: 7mm, 7mm и 7mm.
- 14) Треугольник со сторонами: 8mm, 2mm и 1mm.
- 15) Треугольник со сторонами: 8в/на/по, 8в/на/по и 10в/на/по.
- 16) Треугольник со сторонами: 10ft, 2ft и 1ft.
- 17) Треугольник со сторонами: 8в/на/по, 8в/на/по и 1в/на/по.
- 18) Треугольник со сторонами: 8mm, 8mm и 8mm.
- 19) Треугольник со сторонами: 6mm, 6mm и 3mm.
- 20) Треугольник со сторонами: 2cm, 4cm и 1cm.

**Отвeты**

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