



Identifier les angles et les longueurs des triangles

Nom:

Déterminez si l'énoncé est possible(p) ou impossible(i).

- 1) Un triangle avec les angles : 60° , 106° et 6° .
- 2) Un triangle avec les angles : 27° , 140° et 1° .
- 3) Un triangle avec les angles : 22° , 39° et 109° .
- 4) Un triangle avec les angles : 132° , 31° et 17° .
- 5) Un triangle avec les angles : 75° , 40° et 65° .
- 6) Un triangle avec les angles : 47° , 50° et 64° .
- 7) Un triangle avec les angles : 4° , 70° et 106° .
- 8) Un triangle avec les angles : 45° , 28° et 107° .
- 9) Un triangle avec les angles : 58° , 17° et 105° .
- 10) Un triangle avec les angles : 154° , 6° et 2° .
- 11) Un triangle avec les côtés : 1ft, 1ft et 5ft.
- 12) Un triangle avec les côtés : 3ft, 5ft et 6ft.
- 13) Un triangle avec les côtés : 2in, 2in et 2in.
- 14) Un triangle avec les côtés : 10in, 6in et 5in.
- 15) Un triangle avec les côtés : 7mm, 9mm et 6mm.
- 16) Un triangle avec les côtés : 2in, 2in et 1in.
- 17) Un triangle avec les côtés : 6mm, 4mm et 3mm.
- 18) Un triangle avec les côtés : 10mm, 3mm et 2mm.
- 19) Un triangle avec les côtés : 8cm, 4cm et 3cm.
- 20) Un triangle avec les côtés : 5in, 7in et 4in.

Réponses

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

Identifier les angles et les longueurs des triangles Nom: **Cle**

Déterminez si l'énoncé est possible(p) ou impossible(i).

- 1) Un triangle avec les angles : 60° , 106° et 6° .
- 2) Un triangle avec les angles : 27° , 140° et 1° .
- 3) Un triangle avec les angles : 22° , 39° et 109° .
- 4) Un triangle avec les angles : 132° , 31° et 17° .
- 5) Un triangle avec les angles : 75° , 40° et 65° .
- 6) Un triangle avec les angles : 47° , 50° et 64° .
- 7) Un triangle avec les angles : 4° , 70° et 106° .
- 8) Un triangle avec les angles : 45° , 28° et 107° .
- 9) Un triangle avec les angles : 58° , 17° et 105° .
- 10) Un triangle avec les angles : 154° , 6° et 2° .
- 11) Un triangle avec les côtés : 1ft, 1ft et 5ft.
- 12) Un triangle avec les côtés : 3ft, 5ft et 6ft.
- 13) Un triangle avec les côtés : 2in, 2in et 2in.
- 14) Un triangle avec les côtés : 10in, 6in et 5in.
- 15) Un triangle avec les côtés : 7mm, 9mm et 6mm.
- 16) Un triangle avec les côtés : 2in, 2in et 1in.
- 17) Un triangle avec les côtés : 6mm, 4mm et 3mm.
- 18) Un triangle avec les côtés : 10mm, 3mm et 2mm.
- 19) Un triangle avec les côtés : 8cm, 4cm et 3cm.
- 20) Un triangle avec les côtés : 5in, 7in et 4in.

Réponses

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