Finding Angles By Degrees

Name:

Determine if the angle described is 'acute', 'obtuse','right' or 'straight'.

1) 108°

2) 117°

3) 1°

4) 135°

5) 165°

6) 81°

7) 21°

8) 180°

9) 180°

10) 111°

11) 163°

12) 90°

13) 147°

14) 52°

15) 129°

16) 33°

17) 57°

18) 100°

19) 11°

20) 3°

Answers

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

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0

Finding Angles By Degrees

Name: **Answer Key**

Determine if the angle described is 'acute', 'obtuse','right' or 'straight'.

1) 108°

2) 117°

3) 1°

4) 135°

5) 165°

6) 81°

7) 21°

8) 180°

9) 180°

10) 111°

11) 163°

12) 90°

13) 147°

14) 52°

15) 129°

16) 33°

17) 57°

18) 100°

19) 11°

20) 3°

Answers

1. **obtuse**
2. **obtuse**
3. **acute**
4. **obtuse**
5. **obtuse**
6. **acute**
7. **acute**
8. **straight**
9. **straight**
10. **obtuse**
11. **obtuse**
12. **right**
13. **obtuse**
14. **acute**
15. **obtuse**
16. **acute**
17. **acute**
18. **obtuse**
19. **acute**
20. **acute**

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0