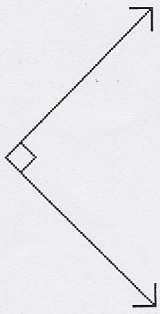


14)



A) Obtuse

B) Straight

C) Right

D) Acute

14) _____

15)



A) Acute

B) Right

C) Straight

D) Obtuse

15) _____

Convert the given angle measure to degrees, minutes, and seconds.

16) 80.61°

A) $80^\circ 36' 61''$

B) $80^\circ 36' 24''$

C) $80^\circ 36' 36''$

D) $80^\circ 36' 42''$

16) _____

17) 160.06°

A) $160^\circ 3' 6''$

B) $160^\circ 1' 6''$

C) $160^\circ 3' 36''$

D) $160^\circ 4' 36''$

17) _____

18) 310.19°

A) $310^\circ 11' 19''$

B) $310^\circ 23' 19''$

C) $310^\circ 11' 24''$

D) $310^\circ 12' 23''$

18) _____

Convert the given angle measure to a decimal rounded to the nearest hundredth.

19) $77^\circ 21' 55''$

A) 77.33°

B) 77.37°

C) 77.43°

D) 77.38°

19) _____

20) $144^\circ 31' 4''$

A) 144.53°

B) 144.48°

C) 144.52°

D) 144.58°

20) _____

21) $295^\circ 27' 55''$

A) 295.43°

B) 295.53°

C) 295.48°

D) 295.47°

21) _____