

Converting degrees to radians

Convert each degree into radian

1) 75°

2) -150°

3) 360°

4) 305°

5) 255°

6) 105°

7) 120°

8) 240°

9) 225°

10) -330°

11) -225°

12) -315°

13) 330°

14) 300°

15) 150°

16) 45°

17) 30°

18) -300°

19) 230°

20) -175°

21) -50°

22) 80°

23) -240°

24) -255°

25) 165°

26) 200°

27) 15°

28) 210°

29) -20°

30) 95°

31) -60°

32) -45°

33) 135°

34) 275°

35) -30°

36) -165°

37) 285°

38) -245°

39) 310°

40) -230°

41) -220°

42) 110°

43) 90°

44) 290°

45) 20°

46) -105°

47) -340°

48) -120°

49) -270°

50) -160°

51) -285°

52) 0°

53) 220°

54) 60°

55) -140°

56) -210°

57) -70°

58) 100°

59) -355°

60) -290°

61) 65°

62) 130°

63) -40°

64) 40°

65) -205°

66) 170°

67) -75°

68) -90°

69) -345°

70) -110°

71) 250°

72) -320°

73) 140°

74) 340°

75) 320°

76) -135°

77) -180°

78) 345°

79) -260°

80) 335°

81) -295°

82) -310°

83) -130°

84) 315°

85) -80°

86) 280°

87) -125°

88) 260°

89) 70°

90) 175°

91) 195°

92) 10°

93) 270°

94) 295°

95) -15°

96) 50°

97) 180°

98) -100°

99) -95°

100) -170°

101) 275°

102) 65°

103) 675°

104) 600°

105) 165°

106) 105°

107) 450°

108) 645°

109) 260°

110) 100°

111) 190°

112) 750°

113) 50°

114) 350°

115) 210°

116) 135°

117) 585°

118) 60°

119) 410°

120) 225°

121) 330°

122) 300°

123) 780°

124) 15°

125) 315°

126) 340°

127) 1070°

128) 395°

129) 170°

130) 125°

131) 345°

132) 465°

133) 80°

134) 970°

135) 290°

136) 250°

137) 0°

138) 140°

139) 740°

140) 690°

141) 1020°

142) 45°

143) 30°

144) 480°

145) 510°

146) 150°

147) 880°

148) 255°

149) 370°

150) 240°

151) 515°

152) 335°

153) 120°

154) 430°

155) 790°

156) 205°

157) 620°

158) 945°

159) 470°

160) 870°

161) 960°

162) 310°

163) 270°

164) 10°

165) 90°

166) 525°

167) 555°

168) 70°

169) 660°

170) 500°

171) 75°

172) 915°

173) 665°

174) 890°

175) 280°

176) 405°

177) 390°

178) 420°

179) 200°

180) 380°

181) 5°

182) 885°

183) 115°

184) 630°

185) 1035°

186) 425°

187) 635°

188) 840°

189) 495°

190) 930°

191) 710°

192) 195°

193) 265°

194) 650°

195) 990°

196) 810°

197) 570°

198) 860°

199) 20°

200) 285°

Converting degrees to radians

Convert each degree into radian

1) 75°

$$\frac{5\pi}{12}$$

2) -150°

$$-\frac{5\pi}{6}$$

3) 360°

$$2\pi$$

4) 305°

$$\frac{61\pi}{36}$$

5) 255°

$$\frac{17\pi}{12}$$

6) 105°

$$\frac{7\pi}{12}$$

7) 120°

$$\frac{2\pi}{3}$$

8) 240°

$$\frac{4\pi}{3}$$

9) 225°

$$\frac{5\pi}{4}$$

10) -330°

$$-\frac{11\pi}{6}$$

11) -225°

$$-\frac{5\pi}{4}$$

12) -315°

$$-\frac{7\pi}{4}$$

13) 330°

$$\frac{11\pi}{6}$$

14) 300°

$$\frac{5\pi}{3}$$

15) 150°

$$\frac{5\pi}{6}$$

16) 45°

$$\frac{\pi}{4}$$

17) 30°

$$\frac{\pi}{6}$$

18) -300°

$$-\frac{5\pi}{3}$$

19) 230°

$$\frac{23\pi}{18}$$

20) -175°

$$-\frac{35\pi}{36}$$

21) -50°

$$-\frac{5\pi}{18}$$

22) 80°

$$\frac{4\pi}{9}$$

23) -240°

$$-\frac{4\pi}{3}$$

24) -255°

$$-\frac{17\pi}{12}$$

25) 165°

$$\frac{11\pi}{12}$$

26) 200°

$$\frac{10\pi}{9}$$

27) 15°

$$\frac{\pi}{12}$$

28) 210°

$$\frac{7\pi}{6}$$

29) -20°

$$-\frac{\pi}{9}$$

30) 95°

$$\frac{19\pi}{36}$$

31) -60°

$$-\frac{\pi}{3}$$

32) -45°

$$-\frac{\pi}{4}$$

33) 135°

$$\frac{3\pi}{4}$$

34) 275°

$$\frac{55\pi}{36}$$

35) -30°

$$-\frac{\pi}{6}$$

36) -165°

$$-\frac{11\pi}{12}$$

37) 285°

$$\frac{19\pi}{12}$$

38) -245°

$$-\frac{49\pi}{36}$$

39) 310°

$$\frac{31\pi}{18}$$

40) -230°

$$-\frac{23\pi}{18}$$

41) -220°

$$-\frac{11\pi}{9}$$

42) 110°

$$\frac{11\pi}{18}$$

43) 90°

$$\frac{\pi}{2}$$

44) 290°

$$\frac{29\pi}{18}$$

45) 20°

$$\frac{\pi}{9}$$

46) -105°

$$-\frac{7\pi}{12}$$

$$47) -340^\circ$$

$$-\frac{17\pi}{9}$$

$$48) -120^\circ$$

$$-\frac{2\pi}{3}$$

$$49) -270^\circ$$

$$-\frac{3\pi}{2}$$

$$50) -160^\circ$$

$$-\frac{8\pi}{9}$$

$$51) -285^\circ$$

$$-\frac{19\pi}{12}$$

$$52) 0^\circ$$

$$0$$

$$53) 220^\circ$$

$$\frac{11\pi}{9}$$

$$54) 60^\circ$$

$$\frac{\pi}{3}$$

$$55) -140^\circ$$

$$-\frac{7\pi}{9}$$

$$56) -210^\circ$$

$$-\frac{7\pi}{6}$$

$$57) -70^\circ$$

$$-\frac{7\pi}{18}$$

$$58) 100^\circ$$

$$\frac{5\pi}{9}$$

$$59) -355^\circ$$

$$-\frac{71\pi}{36}$$

$$60) -290^\circ$$

$$-\frac{29\pi}{18}$$

$$61) 65^\circ$$

$$\frac{13\pi}{36}$$

$$62) 130^\circ$$

$$\frac{13\pi}{18}$$

$$63) -40^\circ$$

$$-\frac{2\pi}{9}$$

$$64) 40^\circ$$

$$\frac{2\pi}{9}$$

$$65) -205^\circ$$

$$-\frac{41\pi}{36}$$

$$66) 170^\circ$$

$$\frac{17\pi}{18}$$

$$67) -75^\circ$$

$$-\frac{5\pi}{12}$$

$$68) -90^\circ$$

$$-\frac{\pi}{2}$$

$$69) -345^\circ$$

$$-\frac{23\pi}{12}$$

$$70) -110^\circ$$

$$-\frac{11\pi}{18}$$

$$71) 250^\circ$$

$$\frac{25\pi}{18}$$

$$72) -320^\circ$$

$$-\frac{16\pi}{9}$$

$$73) 140^\circ$$

$$\frac{7\pi}{9}$$

$$74) 340^\circ$$

$$\frac{17\pi}{9}$$

$$75) 320^\circ$$

$$\frac{16\pi}{9}$$

$$76) -135^\circ$$

$$-\frac{3\pi}{4}$$

$$77) -180^\circ$$

$$-\pi$$

$$78) 345^\circ$$

$$\frac{23\pi}{12}$$

$$79) -260^\circ$$

$$-\frac{13\pi}{9}$$

$$80) 335^\circ$$

$$\frac{67\pi}{36}$$

$$81) -295^\circ$$

$$-\frac{59\pi}{36}$$

$$82) -310^\circ$$

$$-\frac{31\pi}{18}$$

$$83) -130^\circ$$

$$-\frac{13\pi}{18}$$

$$84) 315^\circ$$

$$\frac{7\pi}{4}$$

$$85) -80^\circ$$

$$-\frac{4\pi}{9}$$

$$86) 280^\circ$$

$$\frac{14\pi}{9}$$

$$87) -125^\circ$$

$$-\frac{25\pi}{36}$$

$$88) 260^\circ$$

$$\frac{13\pi}{9}$$

$$89) 70^\circ$$

$$\frac{7\pi}{18}$$

$$90) 175^\circ$$

$$\frac{35\pi}{36}$$

$$91) 195^\circ$$

$$\frac{13\pi}{12}$$

$$92) 10^\circ$$

$$\frac{\pi}{18}$$

$$93) 270^\circ$$

$$\frac{3\pi}{2}$$

$$94) 295^\circ$$

$$\frac{59\pi}{36}$$

95) -15°

$$-\frac{\pi}{12}$$

96) 50°

$$\frac{5\pi}{18}$$

97) 180°

$$\pi$$

98) -100°

$$-\frac{5\pi}{9}$$

99) -95°

$$-\frac{19\pi}{36}$$

100) -170°

$$-\frac{17\pi}{18}$$

101) 275°

$$\frac{55\pi}{36}$$

102) 65°

$$\frac{13\pi}{36}$$

103) 675°

$$\frac{15\pi}{4}$$

104) 600°

$$\frac{10\pi}{3}$$

105) 165°

$$\frac{11\pi}{12}$$

106) 105°

$$\frac{7\pi}{12}$$

107) 450°

$$\frac{5\pi}{2}$$

108) 645°

$$\frac{43\pi}{12}$$

109) 260°

$$\frac{13\pi}{9}$$

110) 100°

$$\frac{5\pi}{9}$$

111) 190°

$$\frac{19\pi}{18}$$

112) 750°

$$\frac{25\pi}{6}$$

113) 50°

$$\frac{5\pi}{18}$$

114) 350°

$$\frac{35\pi}{18}$$

115) 210°

$$\frac{7\pi}{6}$$

116) 135°

$$\frac{3\pi}{4}$$

117) 585°

$$\frac{13\pi}{4}$$

118) 60°

$$\frac{\pi}{3}$$

119) 410°

$$\frac{41\pi}{18}$$

120) 225°

$$\frac{5\pi}{4}$$

121) 330°

$$\frac{11\pi}{6}$$

122) 300°

$$\frac{5\pi}{3}$$

123) 780°

$$\frac{13\pi}{3}$$

124) 15°

$$\frac{\pi}{12}$$

125) 315°

$$\frac{7\pi}{4}$$

126) 340°

$$\frac{17\pi}{9}$$

$127) 1070^\circ$

$$\frac{107\pi}{18}$$

$128) 395^\circ$

$$\frac{79\pi}{36}$$

$129) 170^\circ$

$$\frac{17\pi}{18}$$

$130) 125^\circ$

$$\frac{25\pi}{36}$$

$131) 345^\circ$

$$\frac{23\pi}{12}$$

$132) 465^\circ$

$$\frac{31\pi}{12}$$

$133) 80^\circ$

$$\frac{4\pi}{9}$$

$134) 970^\circ$

$$\frac{97\pi}{18}$$

$135) 290^\circ$

$$\frac{29\pi}{18}$$

$136) 250^\circ$

$$\frac{25\pi}{18}$$

$137) 0^\circ$

$$0$$

$138) 140^\circ$

$$\frac{7\pi}{9}$$

$139) 740^\circ$

$$\frac{37\pi}{9}$$

$140) 690^\circ$

$$\frac{23\pi}{6}$$

$141) 1020^\circ$

$$\frac{17\pi}{3}$$

$142) 45^\circ$

$$\frac{\pi}{4}$$

$143) 30^\circ$

$$\frac{\pi}{6}$$

$144) 480^\circ$

$$\frac{8\pi}{3}$$

$145) 510^\circ$

$$\frac{17\pi}{6}$$

$146) 150^\circ$

$$\frac{5\pi}{6}$$

$147) 880^\circ$

$$\frac{44\pi}{9}$$

$148) 255^\circ$

$$\frac{17\pi}{12}$$

$149) 370^\circ$

$$\frac{37\pi}{18}$$

$150) 240^\circ$

$$\frac{4\pi}{3}$$

$151) 515^\circ$

$$\frac{103\pi}{36}$$

$152) 335^\circ$

$$\frac{67\pi}{36}$$

$153) 120^\circ$

$$\frac{2\pi}{3}$$

$154) 430^\circ$

$$\frac{43\pi}{18}$$

$155) 790^\circ$

$$\frac{79\pi}{18}$$

$156) 205^\circ$

$$\frac{41\pi}{36}$$

$157) 620^\circ$

$$\frac{31\pi}{9}$$

$158) 945^\circ$

$$\frac{21\pi}{4}$$

159) 470°

$$\frac{47\pi}{18}$$

160) 870°

$$\frac{29\pi}{6}$$

161) 960°

$$\frac{16\pi}{3}$$

162) 310°

$$\frac{31\pi}{18}$$

163) 270°

$$\frac{3\pi}{2}$$

164) 10°

$$\frac{\pi}{18}$$

165) 90°

$$\frac{\pi}{2}$$

166) 525°

$$\frac{35\pi}{12}$$

167) 555°

$$\frac{37\pi}{12}$$

168) 70°

$$\frac{7\pi}{18}$$

169) 660°

$$\frac{11\pi}{3}$$

170) 500°

$$\frac{25\pi}{9}$$

171) 75°

$$\frac{5\pi}{12}$$

172) 915°

$$\frac{61\pi}{12}$$

173) 665°

$$\frac{133\pi}{36}$$

174) 890°

$$\frac{89\pi}{18}$$

$$175) 280^\circ$$

$$\frac{14\pi}{9}$$

$$176) 405^\circ$$

$$\frac{9\pi}{4}$$

$$177) 390^\circ$$

$$\frac{13\pi}{6}$$

$$178) 420^\circ$$

$$\frac{7\pi}{3}$$

$$179) 200^\circ$$

$$\frac{10\pi}{9}$$

$$180) 380^\circ$$

$$\frac{19\pi}{9}$$

$$181) 5^\circ$$

$$\frac{\pi}{36}$$

$$182) 885^\circ$$

$$\frac{59\pi}{12}$$

$$183) 115^\circ$$

$$\frac{23\pi}{36}$$

$$184) 630^\circ$$

$$\frac{7\pi}{2}$$

$$185) 1035^\circ$$

$$\frac{23\pi}{4}$$

$$186) 425^\circ$$

$$\frac{85\pi}{36}$$

$$187) 635^\circ$$

$$\frac{127\pi}{36}$$

$$188) 840^\circ$$

$$\frac{14\pi}{3}$$

$$189) 495^\circ$$

$$\frac{11\pi}{4}$$

$$190) 930^\circ$$

$$\frac{31\pi}{6}$$

$$191) 710^\circ$$

$$\frac{71\pi}{18}$$

$$192) 195^\circ$$

$$\frac{13\pi}{12}$$

$$193) 265^\circ$$

$$\frac{53\pi}{36}$$

$$194) 650^\circ$$

$$\frac{65\pi}{18}$$

$$195) 990^\circ$$

$$\frac{11\pi}{2}$$

$$196) 810^\circ$$

$$\frac{9\pi}{2}$$

$$197) 570^\circ$$

$$\frac{19\pi}{6}$$

$$198) 860^\circ$$

$$\frac{43\pi}{9}$$

$$199) 20^\circ$$

$$\frac{\pi}{9}$$

$$200) 285^\circ$$

$$\frac{19\pi}{12}$$