

## Mathematics - 11th Class Math Short Question Preparation

Q1.
Ans 1:
Q2.
Ans 1:
Q3.
Ans 1:
Q4.
Ans 1:
Q5.
Ans 1:
Q6.
Ans 1:
Q7. Without using the tables, write down the value of sec (-330°)
<b>Ans 1:</b> sec (-330°) = sec 300° = sec (360° - 60°) = sec 60° = 2
Q8.
Ans 1:

Q9.

Ans 1:	
Q10.	
Ans 1:	
Q11.	
Ans 1:	
Q12.	
Ans 1:	
Q13.	
Ans 1:	
Q14.	
Ans 1:	
Q15.	
Ans 1:	
Q16.	
Ans 1:	
Q17.	
Ans 1:	
Q18. Wha	t is a radian ?
Ans 1:	An angle subtended at the center of the circle by an arc of length equal to the radius of the circle is called radian.

Ans 1:			
Q20.			
Ans 1:			