Answers to Worksheet 11 - Lesson 39

1)
$$-\frac{17\pi}{6}$$

9)
$$-\frac{5\pi}{3}$$

13)
$$\frac{19\pi}{6}$$

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

10)
$$-\frac{14\pi}{3}$$

14)
$$-\frac{5\pi}{6}$$

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

11)
$$\frac{9\pi}{4}$$



12)
$$-\frac{7\pi}{6}$$

4) 240°



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

21)
$$-\frac{\sqrt{2}}{2}$$

18)
$$\frac{\pi}{4}$$

22)
$$\frac{\sqrt{2}}{2}$$

26)
$$-\frac{\sqrt{3}}{2}$$

19)
$$\frac{\pi}{6}$$
23) $\sqrt{3}$

23)
$$\sqrt{3}$$

20)
$$\frac{7}{3}$$

24)
$$\frac{1}{2}$$