

1) 4 Circles Review Answers

2) a) 90° b) $3\pi/2$ c) $9\pi/4$

3) 23 4) $12 + 3\pi$

5) 68 in. 6) $(x - 2)^2 + (y + 5)^2 = 16$

7) a) $7\pi/4$ b) 210° c) $2\pi/3$

8) $48\sqrt{3} - 16\pi$ 9) $36\sqrt{3} + 18\pi$

10) $12 + 12\sqrt{3}$