

1.

1. C

2. D

3. C

4. A

5. B

6. C

7. A

2.

1. 4, 5

2. x

3. 180

4. 3,375

5. y

6. 12 cm^2

7. 16

8. $\frac{2}{3}$

3.

1. D

2. D

3. D

4. D

5. B

6. C

7. B

4.

a. 30,500 gm

b. 350

c. 50, 100, 150

d. c (2 , -1)

