

1. (B)

2.

a) Distributiva da multiplicação em relação à adição.

b) Existência de elemento neutro na multiplicação.

c) Associativa da multiplicação.

3. C – E – F – D – A – H – G – B

4. (B)

5.

5.1 11 cm

5.2 (C)

5.3.1 $21x^2 + 30x + \frac{39}{4}$

5.3.2 $x = 0,5$

6.

6.1 $a^3 + 4a^2 + 3a$

6.2 6,2 cm

6.3 26,8 cm²

7. (B)

8. C. S. = $\left\{-\frac{1}{25}\right\}$

9. (D)