

SOLUÇÕES

PARTE 1

1. $\overline{BC} = 7 \text{ cm}$ 2. 2.1. $\{-432, \sqrt{73}\}$ 2.2. (D) 3. 3.1. $3 + 6\sqrt{13}$ 3.2. 54,4

PARTE 2

4. 4.1. $\frac{71}{16}$ 4.2. $\{-2, -1, 0\}$ 5. 5.1. $\overline{AC} \approx 5,7$ 5.2. $h(x) = -\frac{5}{3}x - 10$ 5.3. 6

6. (D) 7. $S =]-\infty, -\frac{45}{8}[$ 8. (C)