

Soluções do Teste de Avaliação

8.º ano — jan./2019

1. (D)
2. 8 cm^2
3. Por exemplo, $\left(\frac{1}{8}\right)^{-6}$.
4. (D)
- 5.1 (D)
- 5.2 4 m
6. $7\sqrt{21} \text{ m}^2$
7. $2 - \sqrt{5}$
- 8.1
 - a) Por exemplo, \overrightarrow{EB} e \overrightarrow{HK} .
 - b) Por exemplo, \overrightarrow{DL} .
 - c) O triângulo $[GDH]$.
- 8.2
 - a) K
 - b) H
 - c) \overrightarrow{AL}
 - d) \overrightarrow{DH} (por exemplo)
- 9.1
 - a) Ponto I
 - b) (C)
- 9.2
 - a) Hexágono 2
 - b) 3
- 10.1 Segmento de reta $[TU]$
- 10.2 Rotação de centro em R e amplitude -90° , por exemplo.
- 10.3 Ponto U
- 10.4 Translação de vetor \overrightarrow{QR} , por exemplo.
11. (D)