

1. (B)
2. $\left(\frac{1}{3}\right)^5$
3. (C)
- 4.1 Paralelogramo [HDJN]
- 4.2 Paralelogramo [QMSW]
- 4.3 (C)
5. *Ao cuidado do aluno.*
6. (1) — (ii) ; (2) — (iv) ; (3) — (i) ; (4) — (iii)
7. (C)
8. $\left\{-\frac{7}{4}, 0\right\}$
9. $f(x) = -\frac{4}{3}x + 4$
- 10.1 $\begin{cases} y = -2x + 3 \\ y = -2x - 2 \end{cases}$
- 10.2 $(-1, 0)$
11. $\{(-2, 3)\}$
- 12.1 A expressão representa os 370 alunos distribuídos por x autocarros de 50 lugares e y autocarros de 30 lugares.
- 12.2 (C)
13. $a = 14 ; b = 15 ; c = 17$