

ما قيمة $\log_1 \frac{1}{216}$ ؟

- 1 (A)
- 2 (B)
- 3 (C)
- 6 (D)

ما قيمة المقدار $\log_3 13 - \log_3 5$ ؟

- $\log_5 13$ (A)
- $\log_3 \frac{13}{5}$ (B)
- $\log_{13} 5$ (C)
- $\frac{13}{5}$ (D)

قيمة العبارة اللوغاريتمية $3 \log_3 (9) - \log_5 \left(\frac{1}{25}\right)$ تساوي ..

- 12 (A)
- 10 (B)
- 8 (C)
- 4 (D)

ما قيمة $\log_2 \frac{1}{32}$ ؟

- 5 (A)
- $-\frac{1}{5}$ (B)
- $\frac{1}{5}$ (C)
- 5 (D)

ما قيمة $\log_{100} 10$ ؟

- 1 (A)
- 1 (B)
- $\frac{1}{2}$ (C)
- 2 (D)