



Ostrzeżenie: Interaktywność w tym pliku PDF jest włączona przez Javascripts. Aby uzyskać pełną funkcjonalność, musisz użyć przeglądarki PDF obsługującej Javascripts. Obecnie dostępny jest tylko Adobe Reader.

OBLICZANIE I PROSTYCH RÓWNAŃ LOGARYTMICZNYCH

GRA – WYSZUKIWANIE W TABELI

Wybierz jedną poprawną odpowiedź dla każdego pytania w teście i naciśnij
Koniec na końcu. Odpowiedzi będą sprawdzane automatycznie.



Zaznacz prawdziwą wartość logarytmu lub wyznacz poprawne rozwiązanie równania logarytmicznego.

1. $\log \frac{1}{100} = x$

2. $\log_3 x = 3$

3. $\log_{\frac{1}{3}} x = -4$

4. $\log_{\frac{1}{9}} x = -\frac{1}{2}$

5. $\log_9 x = \frac{1}{2}$

6. $\ln x = 0$

7. $\log 10000 = x$

8. $\log_{12} \frac{1}{144} = x$

