

ESERCIZI IN CLASSE

1. $\log_2 8$
2. $\log_6 36$
3. $\log_6 \frac{1}{36}$
4. $\log_{\frac{4}{3}} \frac{64}{27}$
5. $\log_{0,1} 1000$
6. $\log_2 \left(\frac{1}{2}\right)^{\frac{2}{3}}$
7. $\log_3 \sqrt[3]{9}$
8. $\log_2 \sqrt[7]{\frac{1}{4}}$
9. $\log_x 9 = -2$
10. $\log_x 2 = \frac{1}{2}$
11. $\log_x \sqrt[5]{\frac{1}{4}} = -\frac{2}{5}$
12. $\log_{\frac{3}{7}} x = -2$
13. $\log_{\sqrt{\frac{1}{7}}} x = -\frac{2}{3}$
14. $\log_{16} x = -\frac{5}{4}$
15. $\log_{\sqrt[3]{a^2}} x = 9$
16. $\log_{\frac{9}{4}} x = -\frac{1}{2}$

Il seguente documento si riferisce alle lezioni del prof. Mario Antonuzzi, tratte dal seguente canale:

<https://digilander.libero.it/mario.antonuzzi/Matematica/FilmatiPrime.htm>

oppure visitabili dal seguente sito:

<https://digilander.libero.it/mario.antonuzzi/Matematica/FilmatiIndice.htm>

Iscriviti anche tu al CANALE e impariamo insieme la matematica!