

ESERCIZI PER CASA

1. $\log 2 + \log 3$ **SOLUZ.:** $\log 6$
2. $\log 7 + \log 4$ **SOLUZ.:** $\log 28$
3. $\log 3 + \log 4 - \log 2$ **SOLUZ.:** $\log 6$
4. $\log\left(\frac{4}{9}\right)$ **SOLUZ.:** $2\log 2 - 2\log 3$
5. $2\log 3 + \log \frac{1}{3}$ **SOLUZ.:** $\log 3$
6. $2\log_3 a + 2\log_3 b - \log_3 a - \log_3 b$ **SOLUZ.:** $\log_3 ab$
7. $\log_{\frac{1}{2}} \sqrt{8}$ **SOLUZ.:** $\frac{3}{2}\log_{\frac{1}{2}} 2$

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

<https://www.youtube.com/user/mantonuzzi>

oppure visitabili dal seguente sito:

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

Iscriviti anche tu al CANALE e impariamo insieme la matematica!