

Esercizio 7.31. [21M] (Proposto il 2022-12) Dire per quali $\alpha > 0$, $\beta > 0$, $\gamma > 0$ si ha che

$$\sum_{n=4}^{\infty} \frac{1}{n^{\alpha} (\log n)^{\beta} (\log(\log n))^{\gamma}}$$

converge.