

GABARITO DA PRIMEIRA LISTA DE EDPS

Professora Gisely Pereira

- | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1-)converge para $\frac{1}{2}$ | 2-)converge para 2 | 3-)converge para 0 |
| 4-)converge para $\frac{1}{3}$ | 5-)converge para 0 | 6-)converge para 0 |
| 7-)converge para $\sqrt{5}$ | 8-)converge para $\frac{1}{2}$ | 9-)diverge |
| 10-)diverge | 11-)converge para 3 | 12-)diverge |
| 13-)converge para 1 | 14-)converge para 1 | 15-)converge para 1 |
| 16-)converge para $\frac{1}{2}$ | 17-)converge para 1 | 18-)converge para 0 |
| 19-)converge para 0 | 20-)converge para 0 | 21-)converge para 0 |
| 22-)converge para $\sqrt{2}$ | 23-)converge para $\frac{\pi}{2}$ | 24-)converge para $\frac{\pi}{2}$ |
| 25-)converge para 0 | 26-)converge para e | 27-)converge para $\frac{1}{e}$ |
| 28-)converge para 1 | 29-)converge para 0 | 30-)converge para 0 |
| 31-)converge para 0 | 32-)diverge | 33-)converge para 1 |
| 34-)converge para e^{-3} | 35-)converge para 0 | 36-)converge para 0 |
| 37-)converge para 1 | 38-)converge para 1 | 39-)converge para 1 |