

## Schnellübung 10

---

**Datum:** 1. Dezember 2017

**Bearbeitungszeit:** 10 Minuten

---

**Name:**

---

1. Entscheiden Sie, ob die folgenden Reihen konvergent sind.

a) [1 Punkt]  $\sum_{n=3}^{\infty} \frac{1}{n \log(\log(n))}$

b) [1 Punkt]  $\sum_{n=1}^{\infty} \frac{n}{(n+1)!}$

**Ergebnis:**

---