

C

A2 2008 tavasz, 3. röpZH
Balázs Márton pénteki gyakorlata

NÉV:
NEPTUN:

1. (3 pont) Írjuk le a $\sin x$ függvény 0 körüli Taylor-sorát.

C

A2 2008 tavasz, 3. röpZH
Balázs Márton pénteki gyakorlata

NÉV:
NEPTUN:

1. (3 pont) Írjuk le a $\sin x$ függvény 0 körüli Taylor-sorát.

C

A2 2008 tavasz, 3. röpZH
Balázs Márton pénteki gyakorlata

NÉV:
NEPTUN:

1. (3 pont) Írjuk le a $\sin x$ függvény 0 körüli Taylor-sorát.

2. (3 pont) Határozzuk meg a $\sum_{n=0}^{\infty} x^n \cdot e^{3n}$ függvénysor konvergenca-intervallumát és konvergenca-sugarát. **C**

2. (3 pont) Határozzuk meg a $\sum_{n=0}^{\infty} x^n \cdot e^{3n}$ függvénysor konvergenca-intervallumát és konvergenca-sugarát. **C**

2. (3 pont) Határozzuk meg a $\sum_{n=0}^{\infty} x^n \cdot e^{3n}$ függvénysor konvergenca-intervallumát és konvergenca-sugarát. **C**