

B**A2 2008 tavasz, 3. röpZH**
Balázs Márton keddi gyakorlata**NÉV:**
NEPTUN:

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

B**A2 2008 tavasz, 3. röpZH**
Balázs Márton keddi gyakorlata**NÉV:**
NEPTUN:

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

B**A2 2008 tavasz, 3. röpZH**
Balázs Márton keddi gyakorlata**NÉV:**
NEPTUN:

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

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

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

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