

## Hva er gode kilder til å forstå eksamensoppgavene i TMA4106?

Her er en samling gode referanser hvis du ønsker å forstå eksamensoppgavene. Jeg har prøvd å bare referere til bøker du finner på nettet (bruk google):

- Adams: Calculus - A complete course, 7. utgave
- Kreyszig: Advanced Engineering Mathematics, 10. utgave
- Stein, Shakarch: Fourier Analysis
- <https://www.feynmanlectures.caltech.edu/>

Det kommer fler referanser etterhvert som jeg kommer på dem.

1

2

3 Kreyszig kap. 12 eller  
Stein kap. 1 eller  
[https://www.feynmanlectures.caltech.edu/I\\_47.html](https://www.feynmanlectures.caltech.edu/I_47.html)

4 Adams kap. 12

5 Adams kap. 11 og 15.

6 [https://www.feynmanlectures.caltech.edu/II\\_04.html](https://www.feynmanlectures.caltech.edu/II_04.html)

7

8 Kreyszig kap. 12

9 Kreyszig kap. 12

10 Kreyszig kap. 12

11 Griffiths: Quantum Mechanics, kap 2.

12 Kreyszig kap. 12

13 Kreyszig kap. 11

14

15

16 Kreyszig kap. 6

17 Kreyszig kap. 6