



دانشگاه کردستان
University of Kurdistan
زانکۆی کوردستان

روش المان محدود

مسائل دو بُعدی- المان مثلثی کرنش ثابت
(CST: Constant Strain Triangles)

تهیه کننده: کاوه کرمی
دانشیار مهندسی سازه

<https://prof.uok.ac.ir/Ka.Karami>

مسائل دو بُعدی- المان مثلثی CST

تمرین‌های 1، 5، 6، 7، 9، 10، 12، 13، 17 و 19 از فصل پنجم کتاب مقدمه‌ای بر المان محدود در مهندسی (ویرایش سوم) را حل کنید.

Chandrupatla, T. R., Belegundu, A. (2002). *Introduction to Finite Elements in Engineering*. 3rd, Prentice Hall, Upper Saddle River, New Jersey 07458.