

# 3D Conduction - Mesh

Author: Samuel Smith, Cornell University

[Problem Specification](#)

[1. Pre-Analysis & Start-Up](#)

[2. Geometry](#)

[3. Mesh](#)

[4. Physics Setup](#)

[5. Numerical Solution](#)

[6. Physics Setup \(Transient\)](#)

[7. Numerical Solution \(Transient\)](#)

[8. Numerical Results](#)

[9. Verification & Validation](#)

[Exercises](#)

[Comments](#)

## Mesh

[Go to Step 4: Physics Setup](#)

[Go to all ANSYS Learning Modules](#)