

# 3D Conduction - Physics Setup

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](#)

## Physics Setup

[Go to Step 5: Numerical Solution](#)

[Go to all ANSYS Learning Modules](#)