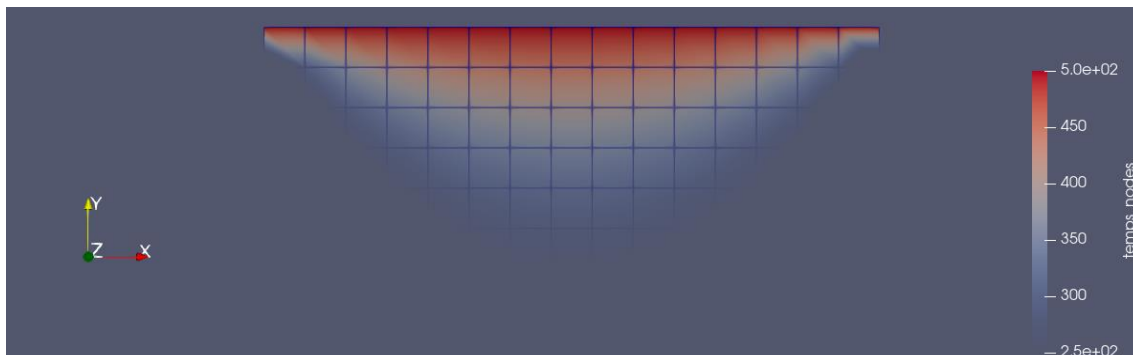


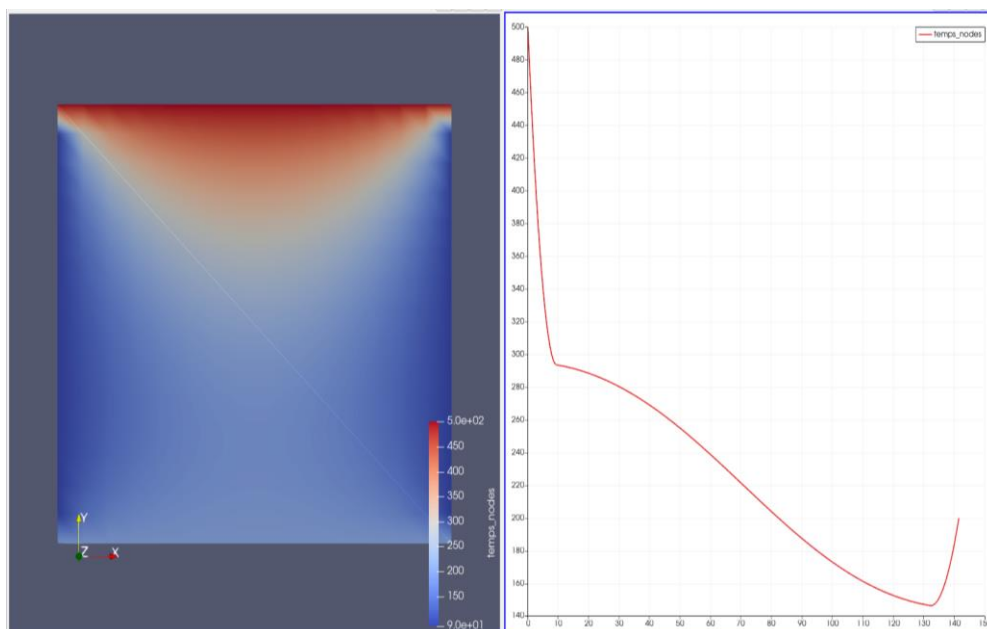
DOMAČA NALOGA 6

Primer 1

1. Celice, ki imajo temperaturo večjo od 250°C



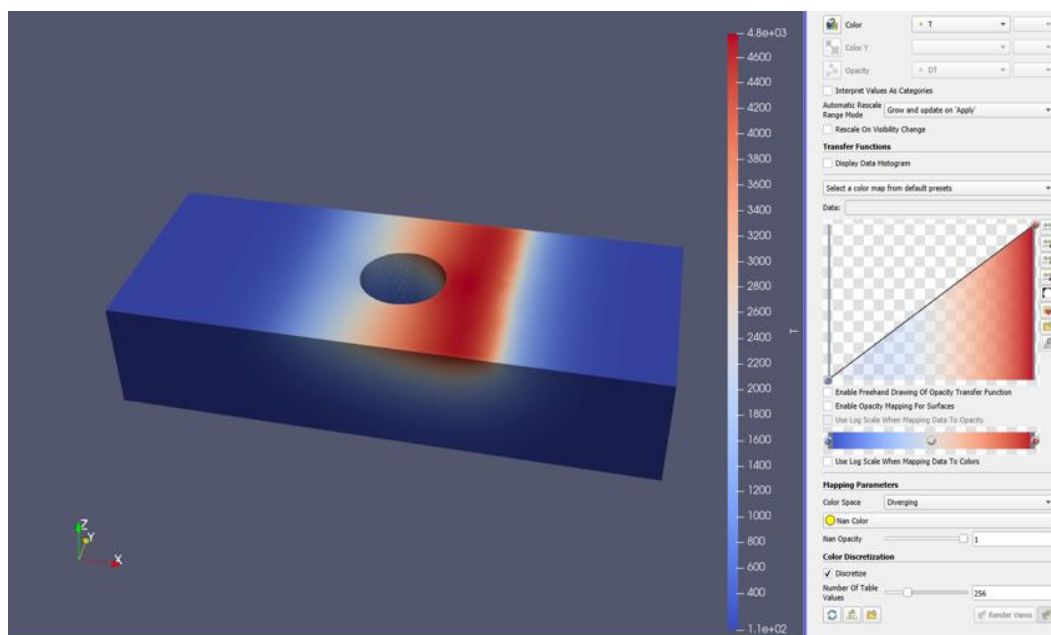
2. Potek temperature po diagonali od točke A do točke B



Primer 2

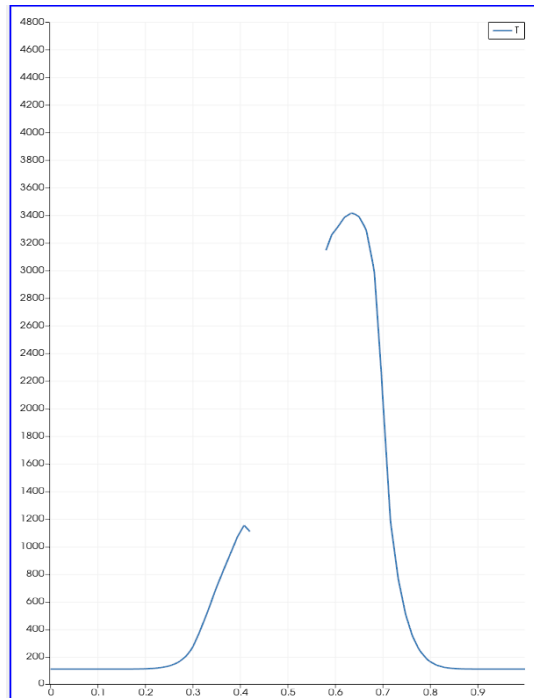
3. Največja temperatura pri času 990 s

$$T_{max}(990\text{ s}) = 4784.45^{\circ}\text{C}$$



4. Čas začetka taljenja

$$t_{taljenje} = 453\text{ s}$$



5. Delež staljene klade po 990 s in njegov volumen

Delež staljene dela je 2,14% kar je enako volumnu 0,00137.

