

4.9 තාප සංක්‍රාමණ ක්‍රම සහ ප්‍රමාණය පිළිබඳ සැලකිලිමත් වෙමින් දෛනික සහ විද්‍යාත්මක කටයුතු සැලසුම් කිරීම.

- සන්නයනය, සංවහනය සහ විකිරණය දක්වමින් තාප සංක්‍රාමණ යාන්ත්‍රණය විස්තර කිරීම.
- තාප පරිවරණය කළ පරිවරණය නොකළ දඬුවල උෂ්ණත්වය ව්‍යාප්තිය ප්‍රස්තාරික ව නිරූපණය කිරීම.
- උෂ්ණත්ව අනුක්‍රමණය හඳුන්වා දීම.
- තාපය ගලායාමේ සිග්නාව සඳහා ප්‍රකාශනයක් ඉදිරිපත් කිරීම.
- තාප සන්නායකතාව අර්ථ දැක්වීම.
- තාප සන්නයනය සම්බන්ධ ගණනය කිරීම් සිදු කිරීම.
- සංවහනය හා විකිරණය ගුණාත්මක ව විස්තර කිරීම.
- තාප සන්නායකතාව සෙවීමට පරීක්ෂණ මෙහෙයවීම.