

## 4.7 කාලගුණය කෙරෙහි ජල වාෂ්පවල බලපෑම පිළිබඳ විමසා බැලීම.

- වාෂ්පීභවනය හා නැටීම වෙන් කොට හඳුනා ගැනීම.
- සංතෘප්ත හා අසංතෘප්ත වාෂ්පවල හැසිරීම විස්තර කිරීම.
- උෂ්ණත්වය සමග සහ පරිමාව සමග සංතෘප්ත වාෂ්ප පීඩනය සහ අසංතෘප්ත වාෂ්ප පීඩනය විචලනය ප්‍රස්තාරික ව නිරූපණය කිරීම.
- උෂ්ණත්වය සමග සහ පරිමාව සමග සංතෘප්ත වාෂ්ප පීඩනය සහ අසංතෘප්ත වාෂ්ප පීඩනය විචලනය ප්‍රස්තාරික ව නිරූපණය කිරීම.
- වායුගෝලය තුළ තෙතමනය (පවත්නා ජල වාෂ්ප ප්‍රමාණය) පිළිබඳ සැලකීමෙන් ආර්ද්‍රතාව පැහැදිලි කිරීම.
- තුෂාර අංකය අර්ථ දැක්වීම.
- නිරපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාව අර්ථ දැක්වීම.
- සාපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාව අර්ථ දැක්වීම.
- සාපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාව අසංතෘප්ත ජල වාෂ්ප පීඩනය ඇසුරින් ප්‍රකාශ කිරීම.
- සාපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාව තුෂාර අංකයේ හා කාමර උෂ්ණත්වයේ සංතෘප්ත වාෂ්ප පීඩනය ඇසුරින් ප්‍රකාශ කිරීම.
- සාපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාව, නිරපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාව සහ තුෂාර අංකය ආශ්‍රිත ගණනය කිරීම සිදු කිරීම.
- තාපාංකය හා සංතෘප්ත වාෂ්ප පීඩනය හා සම්බන්ධ කිරීම.
- සාපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාවය සෙවීමට පරීක්ෂණ මෙහෙයවීම.