

9.4 සංඛ්‍යාත පරිපථවල ක්‍රියාකාරීත්වය හැසිරවීම සඳහා තාර්කික ද්වාර යොදා ගැනීම.

- AND,OR,NOT, NAND,NOR,EXOR, EXNOR තාර්කික ද්වාරය සඳහා සත්‍යතා වගු සහ බුලියානු ප්‍රකාශන ලියා දැක්වීම.
- ප්‍රදාන දෙකක් හෝ තුනක් සහිත තාර්කික පරිපථ සඳහා තාර්කික ප්‍රකාශන ගොඩ නඟයි.
- දෙන ලද තාර්කික ප්‍රකාශන තාර්කික පරිපථවලට පරිවර්තනය කිරීම.
- දෙන ලද තත්ත්වයන් සඳහා ගැලපෙන තාර්කික පරිපථ සැලසුම් කිරීම.
- NOR ද්වාර භාවිතයෙන් මූලික මතක පරිපථයක ලක්ෂණ පැහැදිලි කිරීම.
- sR පිළිපොළයක ක්‍රියාව සත්‍යතා වගුව භාවිතයෙන් පැහැදිලි කිරීම.