

සති පාසල සඳහා කාර්ය පත්‍රිකාව

1. *පංතිය - 12

*විෂය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

*අදාළ සතිය - දෙසැම්බර් 2

2. පාඩම හෝ ඒකකය - 4. මූලික අංකිත ද්වාර ගොඩ නැගීම සඳහා තාර්කික ද්වාර භාවිතය නිපුණතා මට්ටම 4.1 - මූලික අංකිත තාර්කික ද්වාර ඒවායේ අන්‍යෝන්‍ය ක්‍රියාකාරීත්වය අනුසාරයෙන් විශ්ලේෂණය කරයි.

3. ශිෂ්‍යයා කළ යුතු කාර්යයන්-

1. සාර්ව ද්වාර පිළිබඳ ඔබ දන්නා දේ මතකයට ගන්න.

2. ඊ තක්සලාව, ඊ නැණපියස, ගුරු ගෙදර, DP Education හෝ පාසල් වෙබ් අඩවි හෝ මුද්‍රිත පොත්පත් ආදී ඉගෙනුම් ආධාරක මගින් පාඩමට අදාළ ඉගැන්වීම්, පාඩම් ලබා ගෙන ඉගෙන ගන්න.

3. NAND තාර්කික ද්වාරය පිළිබඳ පොතපතක් කරුණු රැස් කරගන්න.

4. NOR තාර්කික ද්වාරය සඳහා උදාහරණ පිළිබඳ වැඩිහිටියන් සමඟ සාකච්ඡා කරන්න.

5. සාර්ව ද්වාර භාවිතයෙන් තැනූ නිර්මිත පිළිබඳ පැහැදිලි කර අත් පත්‍රිකාවක් නිර්මාණය කරන්න.

4. ඉහත ක්‍රියාකාරකම් සඳහා උපකාර කර ගත හැකි පොත්පත්, web site, LMS පාඩම් හා ඉගෙනුම් ආධාරක

1. ඊ තක්සලාව - <https://www.e-thaksalawa.moe.gov.lk/moodle/mod/url/view.php?id=34014>
<https://www.e-thaksalawa.moe.gov.lk/moodle/mod/url/view.php?id=34368>

2. ඊ නැණපියස - <https://www.enenapiyasa.lk/lms/mod/resource/view.php?id=5886>

3. ගුරු ගෙදර - <https://www.youtube.com/watch?v=UNEJc3E-YXU>

4. වෙනත් - යු ටියුබ් - https://youtu.be/hVi-Qn_pEiY

https://www.youtube.com/watch?v=4ErZ_CwmN0E
<https://www.youtube.com/watch?v=Ddax4EkXMfs>
<https://www.youtube.com/watch?v=qEDQOmjnRfk>

5. අතිරේක පොත්/සඟරා -

5. මෙම පාඩම තුළින් ලබා ගත හැකි ඉගෙනුම් ඵල -

1. මූලික තාර්කික ද්වාර නම් කොට ඒවාට අදාළ සංකේත අදියි.
2. මූලික තාර්කික ද්වාර සඳහා සත්‍යතා වගු අදියි.
3. මෙම ද්වාරවල ප්‍රතිෂේධය නිරූපණය කරන සංකේත හඳුනා ගනියි.
දෙන ලද ප්‍රකාශයකට අදාළ සත්‍යතා වගු නිර්මාණය කරයි.(උපරිම ආදාන 03කට)
4. සාර්ව ද්වාරවල අවශ්‍යතාව පැහැදිලි කරයි.
5. සාර්ව ද්වාර භාවිතයෙන් තැනූ කවර නිර්මිතයක් වුවද පැහැදිලි කරයි.

6. තක්සේරුව හා ඇගයීම-

<https://www.enenapiyasa.lk/lms/mod/url/view.php?id=27551>

නිලධාරියාගේ නම -

පාසල/පිරිවෙන -