



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සති පාසල

සතිය- 10

විෂය:- නිර්මාණකරණය විදුලිය හා ඉලෙක්ට්‍රොනික තාක්ෂණය

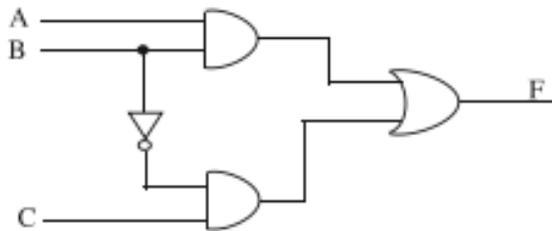
ශ්‍රේණිය :- 11

Prepared by-කලාප අධ්‍යාපන කාර්යාලය,
කැගල්ල

පුනරීක්ෂණ අභ්‍යාස

1.

(i) ප්‍රදානයන් දෙකේ (Two Input) X-OR ද්වාරයක සත්‍යතා සටහන පැහැදිලිව ඇඳ දක්වන්න. පහත පරිපථය සලකන්න.



(ii) ඉහත දැක්වෙන සංයෝජන තර්ක පරිපථයේ ප්‍රතිදානය (F) සඳහා මූලික ප්‍රකාශනය ලියන්න.

(iii) පහත සඳහන් ද්වාර පරිපථ දෙකෙහි X ස්ථානය සඳහා 1011 යෙදූ විට ලැබෙන ප්‍රතිදාන ලියන්න.

