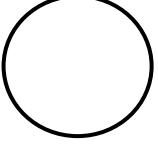


மாகாணக்கல்வித் திணைக்களம் - சப்பிரகமுவ - வாராந்த பாடசாலை



பாடம் - ICT

வாரம் - 18

தரம் - 10

தயாரிப்பு-திருமதி.ஷராஃபா
கே.:தெஹி.:தெஹியோவிறற் த.ம.வி

வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

1. அடிப்படை தருக்க வாயில்களை குறிப்பிட்டு அவற்றை வரைக.
2. அவற்றுக்கான மெய்நிலை அட்டவணைகளை எழுதுக.
3. NOR வாயிலுக்கான பூலியன் கோவையை எழுதி அதன் மெய்நிலை அட்டவணையை வரைக.
4. $(A.B)'$ எனும்பூலியன் கோவைக்கான தருக்கச்சுற்றை வரைந்து அதன் மெய்நிலை அட்டவணையை வரைக.
5. பின்வரும் பூலியன் கோவைக்கான மெய்நிலை அட்டவணையை உருவாக்குக.
 $(A.B) + (\bar{A} + C)$