සියලු ම හිමිකම් ඇවිරිණි / *All Rights Reserved*]

Bandaranayake - ictfromabc Ravindu Bandaranayake - ictfromabc Ravindu Bandaranayake - ictfromabc Ravindu Bandaranayake - ictfromabc Ravindu Bandaranayake - ictfromabc Ravindu

Information and Communication Technology

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

2026 QUIZ NO 162

2025/05/21
ictfromabc
Ravindu Bandaranayake

1. What Dimension is used in QR code?
   QR කේතයෙහි භාවිතාවන මානය (Dimension) කුමක්ද?

   1) 3D 2) 1D 3) 2D 4) 5D 5) 4D

2. What is the highest common factor of 4 and 12?
   4 සහ 12 හි ඉහළම පොදු සාධකය කුමක්ද?

   1) C_{16} 2) 14_8 3) 100_2 4) 1000_2 5) 10_8

3. Answer 2's complement of the value obtained when the following statement is trivialized?
   පහත ප්‍රකාශය සුළු කල විට ලැබෙන අගයේ පිලිතුර 2හි අනුපූරකය ඇසුරෙන් කුමක්වේද?

   $53_{10} - 1010_2 =$ …….

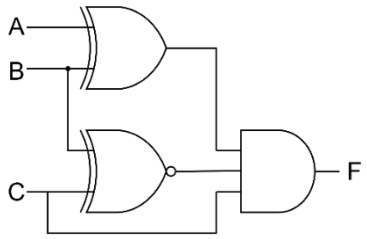
   1) 00101111_2 2) 00101011_2 3) 01010101_2 4) 11010100_2 5) 11010111_2

4. (P NOR Q) NOR (R NAND P) OR (P AND Q)

   If P = True, Q = True, R = False then the corresponding answer is,
   P = True, Q = True, R = False නම් අදාල පිලිතුර වන්නේ,

   1) 1 2) P, Q, R 3) True 4) False 5) P

5. If C = 1 in the below circuit then A, B and F respectively can be,
   පහත පරිපථයේ C=1 නම් A, B හා F පිළිවෙලින් විය හැක්කේ,



   1) 0,0,1
   2) 1,1,1
   3) 1,0,0
   4) 0,1,0
   5) 1,0,1