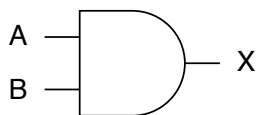


1. 論理式, 真理値表, 演算の名称 (英語で) などを答えなさい.

1) 次の論理回路記号について答えなさい.



論理式

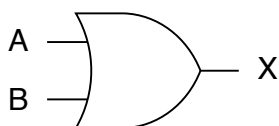
X=

真理値表

| A | B | X |
|---|---|---|
| 0 | 0 |   |
| 0 | 1 |   |
| 1 | 0 |   |
| 1 | 1 |   |

名称 (英語で)

2) 次の論理回路記号について答えなさい.



論理式

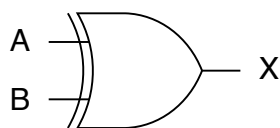
X=

真理値表

| A | B | X |
|---|---|---|
| 0 | 0 |   |
| 0 | 1 |   |
| 1 | 0 |   |
| 1 | 1 |   |

名称 (英語で)

3) 次の論理回路記号について答えなさい.



論理式

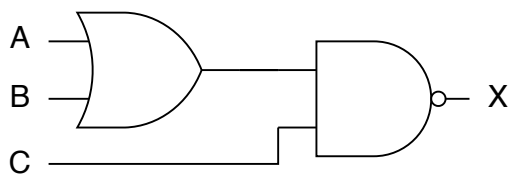
X=

真理値表

| A | B | X |
|---|---|---|
| 0 | 0 |   |
| 0 | 1 |   |
| 1 | 0 |   |
| 1 | 1 |   |

名称 (英語で)

4) 次の論理回路について答えなさい.



論理式

X=

真理値表

| A | B | C | X |
|---|---|---|---|
| 0 | 0 | 0 |   |
| 0 | 0 | 1 |   |
| 0 | 1 | 0 |   |
| 0 | 1 | 1 |   |
| 1 | 0 | 0 |   |
| 1 | 0 | 1 |   |
| 1 | 1 | 0 |   |
| 1 | 1 | 1 |   |

のセルに書き込んでください.