

- Составить таблицу истинности для формулы:

$$F = A \vee \overline{B \vee C}$$

1) Для какого из указанных значений числа X истинно выражение  $(X < 3) \& ((X < 2) \vee (X > 2))$ ?

1                                      2                                      3                                      4

6) Для какого из приведенных слов истинно логическое выражение НЕ(первая буква гласная) И НЕ (третья буква согласная)?

1) модем                              2) адрес                              3) связь                              4) канал

---

- Составить таблицу истинности для формулы:

$$F = A \vee \overline{B \vee C}$$

2) Для какого из указанных значений числа X истинно выражение  $(X < 3) \& ((X < 2) \vee (X > 2))$ ?

1                                      2                                      3                                      4

6) Для какого из приведенных слов истинно логическое выражение НЕ(первая буква гласная) И НЕ (третья буква согласная)?

1) модем                              2) адрес                              3) связь                              4) канал

---

- Составить таблицу истинности для формулы:

$$F = A \vee \overline{B \vee C}$$

3) Для какого из указанных значений числа X истинно выражение  $(X < 3) \& ((X < 2) \vee (X > 2))$ ?

1                                      2                                      3                                      4

6) Для какого из приведенных слов истинно логическое выражение НЕ(первая буква гласная) И НЕ (третья буква согласная)?

1) модем                              2) адрес                              3) связь                              4) канал

---

- Составить таблицу истинности для формулы:

$$F = A \vee \overline{B \vee C}$$

4) Для какого из указанных значений числа X истинно выражение  $(X < 3) \& ((X < 2) \vee (X > 2))$ ?

1                                      2                                      3                                      4

6) Для какого из приведенных слов истинно логическое выражение НЕ(первая буква гласная) И НЕ (третья буква согласная)?

1) модем                              2) адрес                              3) связь                              4) канал

---