

Домашняя работа

3 задания на листочках по вариантам (всего 6 вариантов)

В данном ниже задании необходимо составить логическую схему

$$1) \neg(B \& \neg A) \vee \neg(A \vee C)$$

$$3) \neg(A \& B) \vee \neg(A \vee C)$$

$$5) \overline{(B \& A)} \vee \overline{(A \vee B)}$$

$$2) (\neg A \& B) \vee \neg(A \vee C)$$

$$4) (B \& \neg A) \vee (\neg A \vee \neg C)$$

$$6) \overline{(B \& A)} \vee \overline{(A \vee B)}$$

В задании представленном ниже необходимо составить логическую функцию

Схема 1 вариант 1

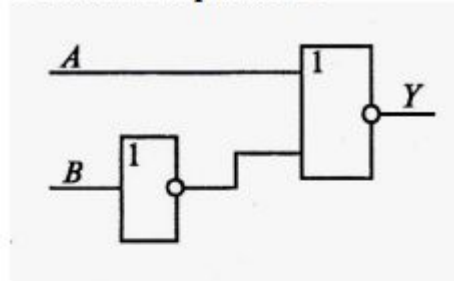


Схема 1 вариант 4

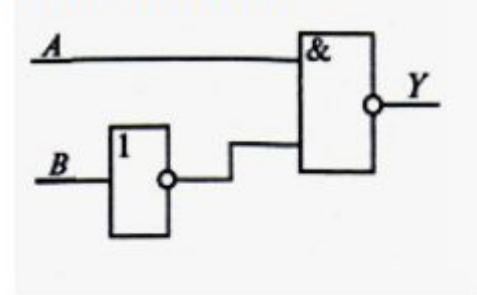


Схема 1 вариант 2

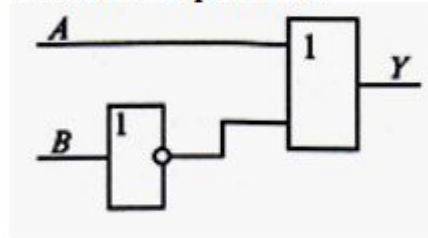


Схема 1 вариант 5

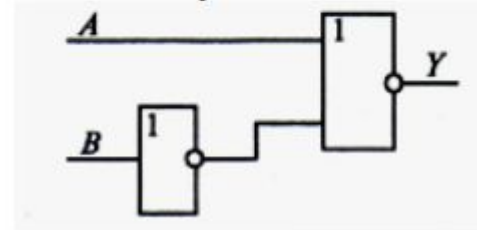


Схема 1 вариант 3

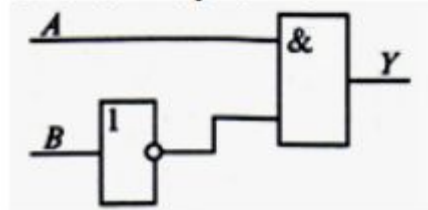
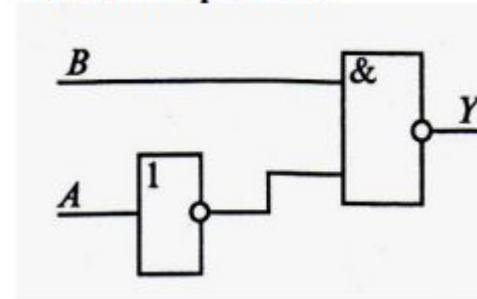


Схема 1 вариант 6



В задании представленном ниже необходимо составить логическую функцию

Схема 2 вариант 1

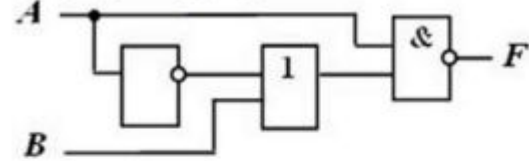


Схема 2 вариант 2

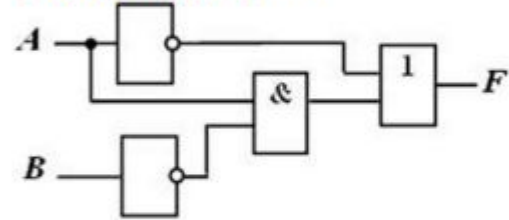


Схема 2 вариант 3

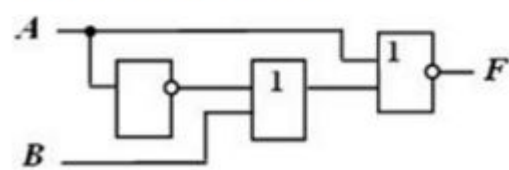


Схема 2 вариант 4

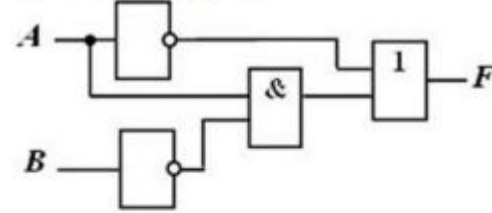


Схема 2 вариант 5

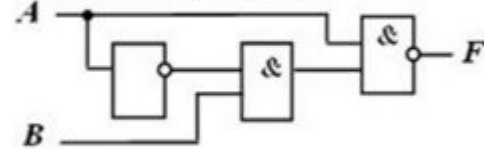


Схема 2 вариант 6

