

Символом F обозначено одно из указанных ниже логических выражений от трех аргументов: X, Y, Z. Дан фрагмент таблицы истинности выражения F:

X	Y	Z	F
0	1	0	0
1	0	1	1
1	1	1	0

Какое выражение соответствует F?

- 1) $(X \equiv Z) \equiv Y$
- 2) $(X \equiv Z) \equiv (\neg Y)$
- 3) $(X \equiv Z) \wedge Y$
- 4) $(X \equiv Z) \vee (\neg Y)$