

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
1	1	0	1
1	0	1	1
0	1	1	1

Какое выражение соответствует F?

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