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) ¬X ∧ ¬ Y
2) (X ≡ Y) ∧ Z
3) (X ≡ Y) ∨ Z
4) (¬X ≡ Y) ∨ Z