

Бутылка с пробкой стоит 10 рублей, причём бутылка на 9 рублей дороже пробки. Сколько стоит бутылка без пробки?

пробка 1

бутылка без пробки 10

вместе $1+10=11$ противоречие

пробка 0

бутылка без пробки 9

вместе $0+9=9$ противоречие

пробка -1

бутылка без пробки 8

вместе $-1+8=7$ противоречие

пробка 0.5

бутылка без пробки 9.5

вместе $0.5+9.5=10$

