Два тонких проводящих контура, силы тока в которых  $I_1$  и  $I_2$ , расположены в одной плоскости (см. рис.). Если в точке O (в центре обоих контуров) модули индукции магнитных полей, создаваемых каждым из токов,  $B_1=7.0$  мТл и  $B_2=8.0$  мТл, то модуль индукции B результирующего магнитного поля в точке O равен:



1) 0 мТл 2) 1 мТл 3) 4 мТл 4) 7,5 мТл 5) 15 мТл