К водному раствору, содержащему фенол массой 30,08г, добавили водный раствор, содержащий гидроксид калия массой 12,88г. После завершения реакции масса (г) фенола в полученном растворе составляет:

1) 21,62 2) 19,78 3) 9,68 4) 8,46