A20232233K5

答案　C

解析　由理想变压器原、副线圈的电压比等于匝数比即=，得*U*2=*U*1，即副线圈两端电压与原线圈两端电压成正比，所以Δ*U*2=·Δ*U*1，当输入电压增加10 V时，输出电压增加50 V。故选C。