

精打細算去加油

N 加油站正在進行促銷活動，汽油每公升降 2 元。若小強去 N 加油站加油，往返一趟需比平常去的加油地點多行駛 15 公里。已知降價前汽油每公升均為 34 元，而小強的車每公升汽油可行駛 10 公里。

問題 1 (1 分)：

若小強前往 N 加油站加油 50 公升，那麼他可以節省多少元？

問題 2 (1 分)：

N 加油站為鼓勵加油搭配洗車活動，提供以下 A、B、C 三種優惠方案供客戶選擇：

方案	每公升汽油降價金額	洗車費用
A	2 元	100 元
B	1.5 元	80 元
C	0.8 元	50 元

若小強需加油 50 公升並洗車，則哪一個方案對他最划算？請說明理由。