

DOXE

Luka là ông chủ của 3 chiếc xe tải. Hàng đêm, anh thuê lái xe đến mua nấm ở xưởng nấm. Luka đưa trước tiền cho 3 lái xe của mình. Giá tiền đậu xe tại xưởng nấm như sau:

Nếu có 1 xe đậu thì lái xe trả A đồng/phút.

Nếu có 2 xe đậu thì mỗi lái xe trả B đồng/phút.

Nếu có 3 xe đậu thì mỗi lái xe trả C đồng/phút.

Cho biết thời gian đến và đi của mỗi xe. Hãy xác định xem Luka cần phải đưa bao nhiêu tiền cho các lái xe của mình.

Input: 3 số a, b, c ($1 \leq c \leq b \leq a \leq 100$). 3 dòng tiếp theo là thời gian đến và đi của từng xe. Các giá trị thời gian đều ≤ 100 phút.

Output: Số tiền mà Luka cần đưa cho 3 lái xe.

Sample Input	Sample Output
5 3 1 1 6 3 5 2 8	33
10 8 6 15 30 25 50 70 80	480