```
1 coffee = 10
2
3 while True:
      money = int(input("돈을 넣어 주세요: "))
4
5
6
      if money == 300:
         print("커피를 줍니다.")
7
8
         coffee = coffee - 1
      elif money > 300:
9
         print("거스름돈 %d를 주고 커피를 줍니다." % (money - 300))
10
11
         coffee = coffee - 1
12
      else:
         print("돈을 다시 돌려주고 커피를 주지 않습니다.")
13
         print("남은 커피의 양은 %d개 입니다." % coffee)
14
15
16
      if coffee == 0:
         print("커피가 다 떨어졌습니다. 판매를 중지 합니다.")
17
18
         break
19
```