10)

4

3

15

8

11

12

34

Mac

Unix

Windows

No total são 87 assinantes.

No enunciado é dito que:

68 Windows

34 Unix

30 Max

Totalizando 132

Retirando os que utilizam 2 sistemas:

19 Unix e Windows

11 Unix e Mac

23 Windows e Mac

Total: 79 para 87 = 8

11)

Não fizeram

Fizeram

88

32

38

Acertou as duas

1. 88 + 38 + 32 = 208
2. 82 – 32 = 50
3. 120 – 32 = 88

38 acertaram as duas

70 acertaram a segunda

82 erraram a primeira

120 acertaram somente uma das duas