

Gabarito - lista 6

1. 13,0 mol $\text{Na}_3\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7$ e 39,0 mol H_2O

2. $1,81 \times 10^4$ mol B_2O_3 e $6,32 \times 10^4$ mol C

3. 307 t $\text{C}_7\text{H}_6\text{O}_3$ e 267 t $\text{C}_4\text{H}_6\text{O}_3$

4.

a) 125 mL

b) 10,4 mL

5.

a) 43,1 mL

b) 34,1 mL

6.

a) 0,396 mol/L

b) 0,0417 mol/L

7.

a) $1,91 \times 10^{-3}$ mol

b) $6,98 \times 10^{-3}$ mol

8.

a) etileno

b) oxigênio

9. 65%