

Ejercicios de estequiometría liveworksheets

Escribe en el espacio correspondiente el resultado, si tiene decimales escribe solo el primero

1. ¿Cuántas moléculas hay en 580g de NaCl? R=
2. ¿Cuántos gramos hay en 20 mol de HNO₃ R=
3. ¿Cuántos átomos hay en 100g de oro? R=
4. ¿Cuántos gramos de agua hay en 2.4E24 moléculas de agua? R=
5. ¿Cuántos mol hay en 2Kg de etanol (CH₃CH₂OH) ? R=
6. De acuerdo con la siguiente ecuación ¿cuántos gramos de H₂ se forman?



R=

7. De acuerdo con la siguiente ecuación ¿cuántos gramos de HBr se necesitan?



R=

8. De acuerdo con la siguiente ecuación ¿cuántos gramos de AlBr₃ se forman?



R=

9. De acuerdo con la siguiente ecuación, si se ponen a reaccionar 200g de aluminio ¿cuántos gramos de HBr se necesitan?



R=

10. De acuerdo con la siguiente ecuación, si se ponen a reaccionar 580g de Mg(OH)₂ ¿cuántos gramos de MgBr se producen?



R=