Acidos: Hidrácidos y Oxácidos

Clasifica los siguientes ácidos como Hidrácidos (H) u Oxácidos (O)

1. H_3P ___
2. H_2SO_4 ___
3. H_2CO_3 ___
4. HCl ___
5. H_3N ___
6. H_2SO_4 ___
7. HF ___
8. HNO_2 ___
9. HI ___
10. H_2SO_3 ___

Escribe la fórmula de los siguientes ácidos:

11. Ácido clorhídrico _____
12. Ácido carbónico _____
13. Ácido sulfhídrico _____
14. Ácido nítrico _____
15. Ácido fosfórico _____

Escribe Verdadero (V) o Falso (F) después de cada una de las siguiente afirmaciones:

16. Un ácido de Brønsted-Lowry es cualquier especie capaz de recibir un protón, H+. ____
17. Todos los ácidos contienen hidrógeno. ____
18. Los ácidos hidrácidos y los ácidos oxácidos contienen oxígeno. ____
19. Los ácidos hidrácidos contienen hídrógeno y un no-metal. ____
20. El nombre de H_3N es ácido nítrico. ____

LIVEWORKSHEETS