

8. Gaia. Ariketak Gatzak

Argibideak: ezkutatu eskuineko edo ezkerreko zutabea ariketa hauek egiteko

1. Izenda (edo formula) itzazu hurrengo gatzak izen tradizionala erabiliz.

LiCl	litio kloruro
NaBrO ₃	sodio bromato
MgSO ₃	magnesio sulfito
K ₃ PO ₄	potasio fosfato
ZnSO ₄	zink sulfato

2. Izenda (edo formula) itzazu hurrengo gatzak izen tradizionala erabiliz.

NaBr	sodio bromuro
MgS	magnesio sulfuro
NaHCO ₃	sodio hidrogenokarbonato
AlPO ₄	aluminio fosfato
NaClO ₂	sodio klorito

3. Izenda (edo formula) itzazu hurrengo gatzak izen sistematikoa (karga-zenbakia) erabiliz. Oxoanioien kasuan adizio-izena erabili.

CuCl ₂	kobre(2+) kloruro
CoBr ₃	kobalto(3+) bromuro
Ni ₂ (SO ₄) ₃	nikel(3+) tetraoxidosulfato(2-)
Mg(H ₂ PO ₄) ₂	magnesio dihidroxidodioxidofosfato(1-)
FePO ₄	burdina(3+) tetraoxidofosfato(3-)

4. Izenda (edo formula) itzazu hurrengo gatzak izen sistematikoa (karga-zenbakia) erabiliz. Oxoanioien kasuan adizio-izena erabili.

Cu ₃ (PO ₃) ₂	kobre(2+) trioxidofosfato(3-)
---	-------------------------------

FeCl_2	burdina(2+) kloruro
$\text{Cr}(\text{ClO}_4)_3$	kromo(3+) tetraoxidoklorato(1-)
KHCO_3	potasio hidroxidodioxidokarbonato(1-)
NiHPO_4	nikel(2+) hidroxidotrioxidofosfato(2-)

5. Izenda (edo formula) itzazu hurrengo gatzak izen sistematikoa (oxidazio-zenbakia) erabiliz. Oxoanioien kasuan adizio-izena erabili.

CrCl_3	kromo(III) kloruro
NaBrO_3	sodio trioxidobromato(V)
CuSO_4	kobre(II) tetraoxidosulfato(VI)
$\text{Fe}_3(\text{PO}_4)_2$	burdina(II) tetraoxidofosfato(V)
FeSO_3	burdina(II) trioxidosulfato(IV)

6. Izenda (edo formula) itzazu hurrengo gatzak izen sistematikoa (oxidazio-zenbakia) erabiliz. Oxoanioien kasuan izen tradizionala erabili.

$\text{Ni}_3(\text{PO}_3)_2$	nikel(II) fosfato
KClO_2	potasio klorito
$\text{Fe}(\text{ClO}_4)_3$	burdina(III) perklorato
NaHCO_3	sodio hidrogenokarbonato
CoHPO_4	potasio hidrogenofosfato