

6.3. Tablas de los estereogramas de las 32 clases de simetría deducidas por asociación de ejes y planos.

	TRICLÍNICO	MONOCLÍNICO Y RÓMBICO	TRIGONAL	TETRAGONAL	HEXAGONAL	CÚBICO
Ejes de rotación $n = x$	Hemiedría 1 	Hemimorfía 2 	Tetartoedría 3 	Tetartoedría 4 	Tetartoedría 6 	Tetartoedría 23
Ejes de Inversión \bar{n}	Holoedría $\bar{1}$ 	Hemiedría 2ª especie $\bar{2} = m$ 	H. paramórfica 3 	Tetartoedría 2ª esp. $\bar{4}$ 	Tetartoedría 2ª esp. $\bar{6} = 3/m$ 	$\bar{23} = 2/m\bar{3} = m\bar{3}$
Centro de simetría o plano perpendicular al eje de rotación n/m	$1/m = \bar{2}$ 	Holoedría $2/m$ 	$3/m = \bar{6}$ 	H. paramórfica $4/m$ 	H. paramórfica $6/m$ 	H. paramórfica $2/m\bar{3} = m\bar{3}$
Eje binario perpendicular al eje de rotación $n2$	$12 = 2$ 	H. enantiomórfica 222 	H. enantiomórfica 32 	H. enantiomórfica 42 = 422 	H. enantiomórfica 62 = 622 	H. enantiomórfica 43 = 432
Plano paralelo al eje de rotación nm	$1m = \bar{2}$ 	H. hemimórfica $2m = 2mm = mm2$ 	H. hemimórfica 3m 	H. hemimórfica 4mm 	H. hemimórfica 6mm 	$2m\bar{3} = 2/m\bar{3}$
Eje binario perpendicular al eje de inversión $\bar{n}m$	$\bar{1}m = 2/m$ 	$\bar{2}m = 2m$ 	Holoedría $\bar{3}m = \bar{3} 2/m$ 	Hemiedría 2ª esp. $\bar{4}2m$ 	Hemiedría 2ª esp. $\bar{6}2m$ $\bar{6}m2$ 	H. hemimórfica $\bar{4}3m$

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

Cartagena99