

Arte Cartesiano de Navidad Coordenadas

Nombre: _____ Fecha: _____ Puntuación: _____

Dibujen los puntos de coordenadas que aparecen en esta página, en una cuadrícula. Unan los puntos por su orden con segmentos de línea. Utilicen los colores sugeridos para tener un mejor resultado.

Línea 1 {borde en negro y relleno rojo}: (27,28), (22,40), (20,43), (17,45), (14,46), (10,46), (0,44), (-10,40), (-22,34), (-20,31), (-12,30), (-11,36), (-12,30), (-7,37), (-12,30), (-12,25), (-11,26), (-5,30), (0,32), (5,33), (15,33), (20,32), (27,28)

Línea 2 {negro}: (-13,15), (-14,19), (-14,23), (-11,26), (-5,30), (0,32), (5,33), (15,33), (20,32), (27,28), (29,23), (29,20), (26,15), (30,12), (32,10), (34,7), (30,8), (32,5), (33,0), (34,-4), (34,-6), (33,-10), (32,-9), (27,-18), (26,-16), (20,-23), (19,-20), (13,-24), (11,-25), (9,-26), (7,-26), (3,-24), (-1,-21), (-1,-25), (-9,-20), (-12,-17), (-14,-15), (-15,-18), (-17,-15), (-18,-13), (-19,-11), (-20,-6), (-20,-4), (-22,-5), (-22,1), (-21,4), (-18,8), (-14,11), (-16,12), (-14,14), (-13,15), (-9,16), (-8,17), (-6,19), (-4,21), (-3,22), (1,24), (6,25), (10,25), (15,24), (20,22), (23,20), (25,18), (26,15)

Línea 3 {negro}: (26,15), (23,15), (21,19), (20,21), (18,23), (15,24), (12,22), (11,19), (11,16), (14,19), (16,20), (18,18), (20,16), (23,15), (21,14), (18,16), (16,17), (12,15), (14,16), (15,14), (17,14), (18,16)

Línea 4 {negro}: (-9,16), (-8,15), (-5,15), (-3,19), (-2,21), (0,23), (3,24), (6,22), (7,19), (7,16), (4,19), (2,20), (0,18), (-2,16), (-5,15), (-3,14), (0,16), (2,17), (6,15), (4,16), (3,14), (1,14), (0,16)

Línea 5 {negro}: (20,3), (19,6), (17,8), (15,9), (15,12), (18,14), (21,14), (23,14), (26,12), (27,9), (26,6), (23,4), (20,3), (23,-4), (18,-5), (13,-5), (9,-2), (5,-5), (0,-5), (-5,-4), (-2,3), (-1,6), (1,8), (3,9), (3,12), (0,14), (-3,14), (-5,14), (-8,12), (-9,9), (-8,6), (-5,4), (-2,3)

Línea 6 {negro}: (3,12), (5,13), (9,14), (13,13), (15,12), (15,9), (13,7), (9,6), (5,7), (3,9), (3,12)

Línea 7 {negro}: (-18,36), (-18,39), (-20,41), (-22,40), (-24,41), (-26,40), (-25,37), (-29,35), (-29,32), (-27,30), (-28,28), (-26,26), (-24,26), (-22,27), (-20,26), (-17,28), (-18,31)

Arte Cartesiano de Navidad Cuadrícula

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntuación: _____

Dibuje los puntos de coordenadas en esta cuadrícula. Coloree el resultado.

