

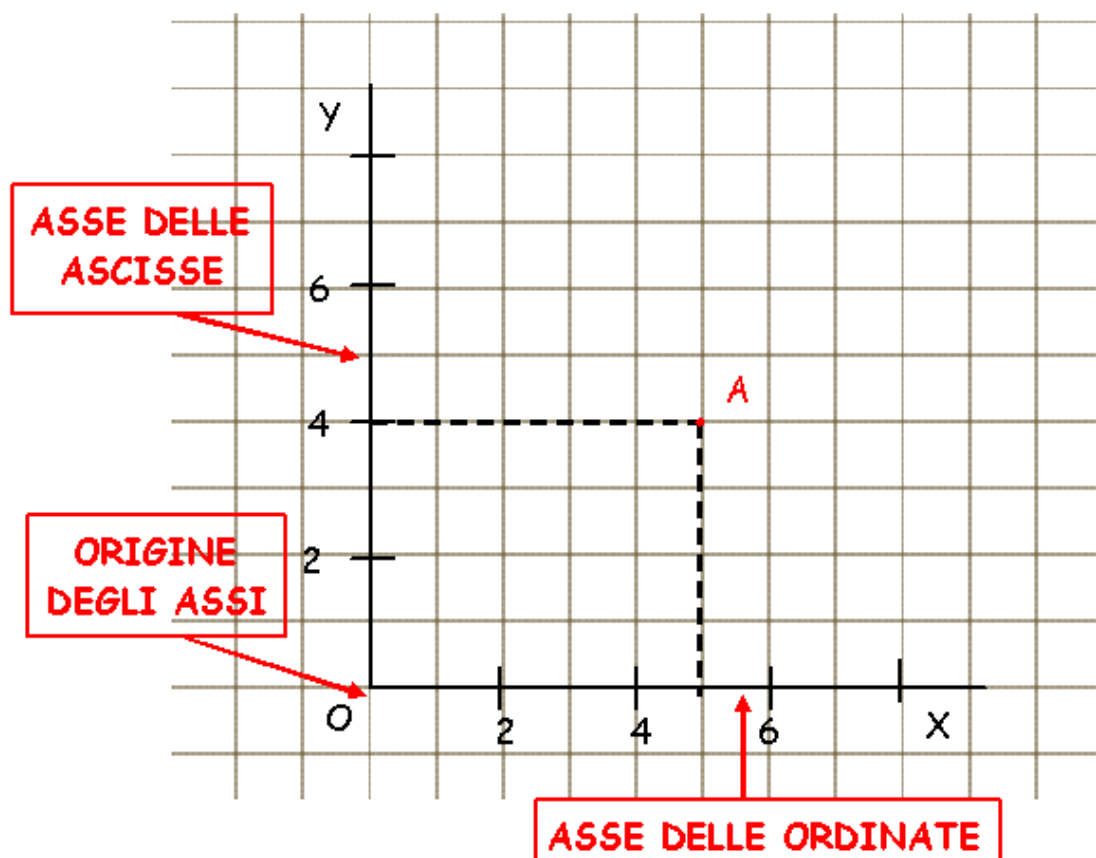
IL PIANO CARTESIANO

Due semirette perpendicolari fissati da un punto di origine O

Si chiamano **ASSI CARTESIANI**

e precisamente **L'ASSE DELLE X "ASSE DELLE ASCISSE"**

L'ASSE DELLE Y "ASSE DELLE ORDINATE"

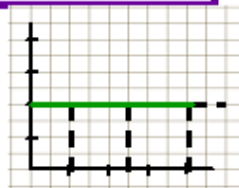


Il punto A è dato dall'incrocio delle ASCISSE (y) e delle ORDINATE (X)
 si chiamano **COORDINATE CARTESIANE**

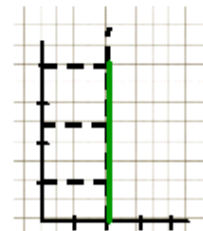
$A (x ; y)$

$A (5 ; 4)$

I **PUNTI** aventi **UGUALE ORDINATA**
 Appartengono a una retta **PARALLELA** all'asse **X**



I **PUNTI** aventi **UGUALE ASCISSA**
 Appartengono a una retta **PARALLELA** all'asse **Y**



I **PUNTI** aventi **ASSISSA e ORDINATA UGUALI**
 Appartengono che è **BISETTRICE**
 dell' **ANGOLO** formato dai 2 assi

