

# 5/2

## Tracé de points en BASIC

---

En BASIC, nous disposons de trois instructions pour accéder à un point élémentaire :

PLOT, PLOTR et GRAPHICS PEN.

**PLOT <Abcisse>, <Ordonnée>[, <encre>[, <mode d'encre>]]**

— <Abcisse> est compris entre 0 et 639,

— <Ordonnée> est compris entre 0 et 399.

Cet ordre permet d'afficher un point élémentaire aux coordonnées absolues spécifiées.

**PLOTR <Déplacement en X>, <Déplacement en y>  
[, <encre>[, <mode d'encre>]]**

Cet ordre permet d'afficher un point élémentaire aux coordonnées relatives (par rapport au point courant) spécifiées.

Si X, Y est la position courante du curseur graphique, un point sera affiché en X + <Déplacement en X>, Y + <Déplacement en Y>.

**GRAPHICS PEN [<encre>][, <Mode d'affichage du fond>]**

Cet ordre n'existe pas sur CPC 464.

Si vous possédez un CPC 664 ou 6128, GRAPHICS PEN vous permettra de choisir une couleur de stylo (<encre>) pour dessiner, et la nature du fond de l'écran (<Mode d'affichage du fond> = 0 pour un fond opaque, et = 1 pour un fond transparent.)

