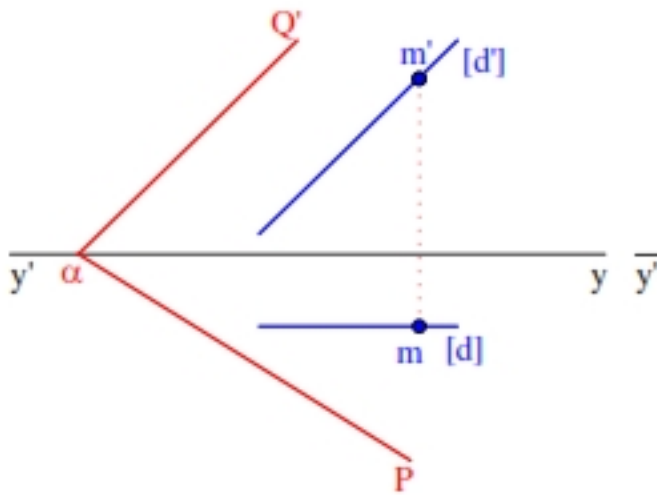
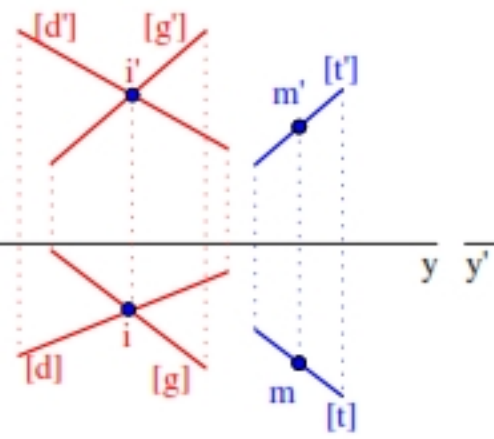


Géométrie Descriptive

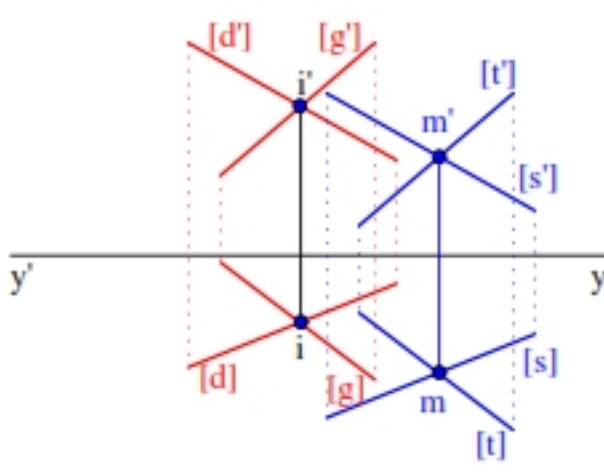
Fiche 2.1. Droites et Plans – D



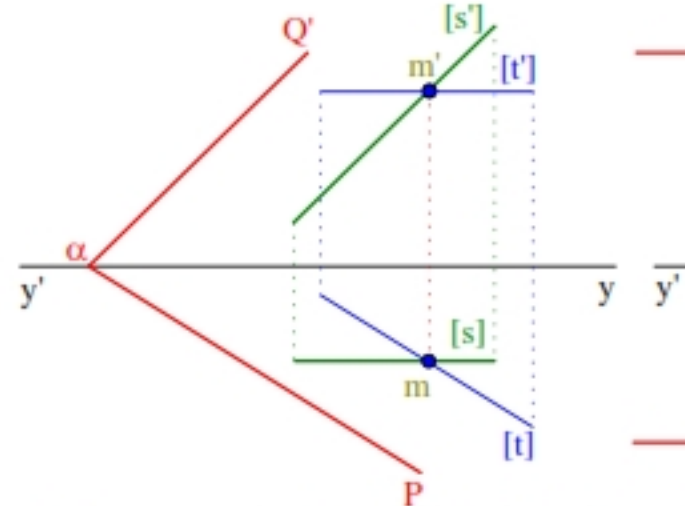
Mener par un point M une droite parallèle à un plan (R) de traces αP et $\alpha Q'$: $M \in [D]$; $[D] // (R)$, $[D] // (F) \Rightarrow [d'] // \alpha Q'$ et $[d] // y'y'$.



Mener par un point M une droite parallèle à un plan (R) défini par droites concourantes: $M \in [T]$; $[T] // (R) \Rightarrow [T] // [D]$: $[t] // [d]$ et $[t'] // [d']$.



Mener par un point M le plan (R): $[T]M[S]$ parallèle au plan (L): $[D]I[G]$: $M \in (R)$, $[S]$ et $[T]$, $(R) // (L) \Rightarrow [S] // [D]$: $[s] // [d]$ et $[s'] // [d']$, $[t] // [g]$ et $[t'] // [g']$.



Mener par un point M le plan (R): $[S]M[T]$ parallèle au plan (L) de traces αP et $\alpha Q'$: $M \in (R)$, $[S]$ et $[T]$, $(R) // (L) \Rightarrow [S] // \alpha Q'$, $[T] // \alpha P$: $[s] // y'y'$ et $[s'] // \alpha Q'$, $[t] // \alpha P$ et $[t'] // y'y'$.