***Le dipôle RL***

|  |
| --- |
| *On général :* |
| *Tension aux bornes du résistor : .*  *Tension aux bornes du bobine : .*  *Expression de l’intensité du courant : .*  *Energie emmagasinée par une bobine :* |
| *Etablissement du courant :* |
| |  |  | | --- | --- | | ***Equation différentielle*** |  | | ***Solution de l’équation différentielle*** |  |     *ou la tangente a l’origine :* |
| *Rupture du courant :* |
| |  |  | | --- | --- | | ***Equation différentielle*** |  | | ***Solution de l’équation différentielle*** |  |     *ou la tangente a l’origine :* |