

**EXEMPLE 4 : Symétrie d'une droite ( $\Delta$ ) par rapport à une droite (d).  
(Si le point d'intersection n'est pas sur la figure).**

- Tracer une droite (d).
- Tracer une droite ( $\Delta$ ).
- Placer un point A et un point B sur la droite ( $\Delta$ ).
- Construire leurs symétriques A' et B' par rapport à la droite (d).
- Tracer la droite ( $\Delta'$ ) symétrique de la droite ( $\Delta$ ) par rapport à la droite (d) passant par les points A' et B'.

**EXEMPLE 4 : Symétrie d'une droite ( $\Delta$ ) par rapport à une droite (d).  
(Si le point d'intersection n'est pas sur la figure).**

- Tracer une droite (d).
- Tracer une droite ( $\Delta$ ).
- Placer un point A et un point B sur la droite ( $\Delta$ ).
- Construire leurs symétriques A' et B' par rapport à la droite (d).
- Tracer la droite ( $\Delta'$ ) symétrique de la droite ( $\Delta$ ) par rapport à la droite (d) passant par les points A' et B'.