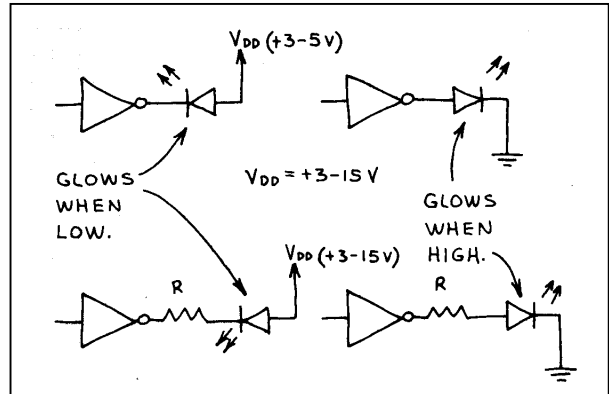


## 8. Les circuits digitaux

Au chapitre 6, nous avons parlé des circuits digitaux en tant que "composant", nous allons maintenant étudier quelques circuits particuliers. Ce paragraphe sera plutôt présenté comme un "livre de recette", c'est à dire qu'on va donner un schéma et éventuellement la manière de calculer certaines valeurs. Vous pourrez alors reproduire ce schéma, l'essayer, modifier des valeurs, le mettre à votre, et utiliser ce bloc comme un bloc dans votre montage.

### 8.1. Commande de LED ou de petites charges

dans la plupart des cas  $R = 1\text{ k}\Omega$



### 8.2. Oscillateur

Ne fut-ce que pour bidouiller on a parfois besoin d'un signal carré. Voici un montage utile

