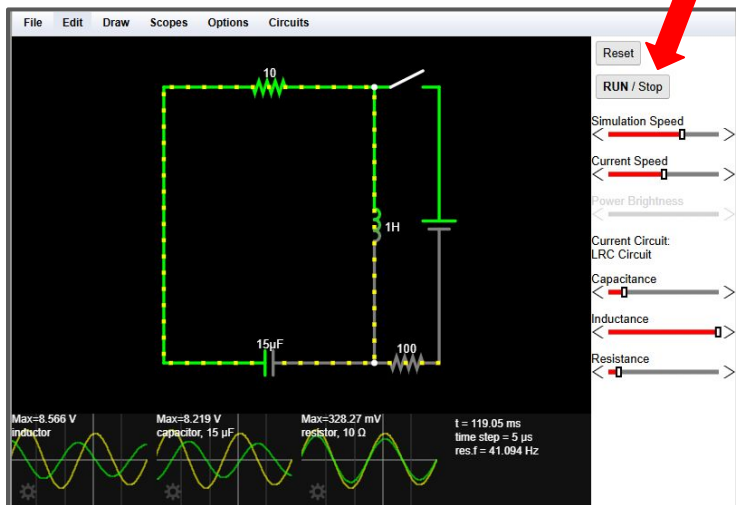


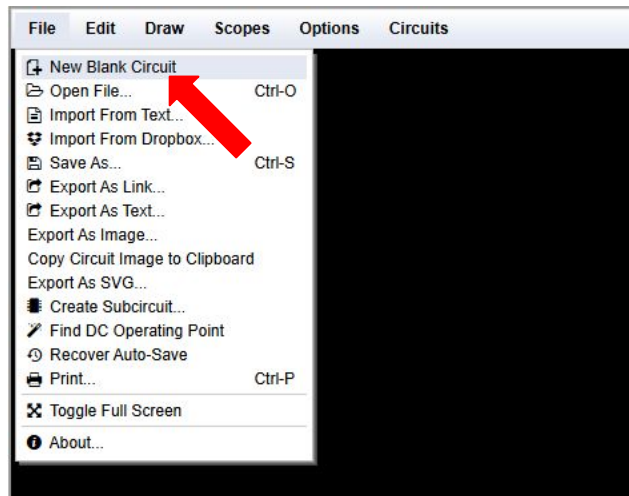
論理回路シミュレータの使い方

1 メインの画面

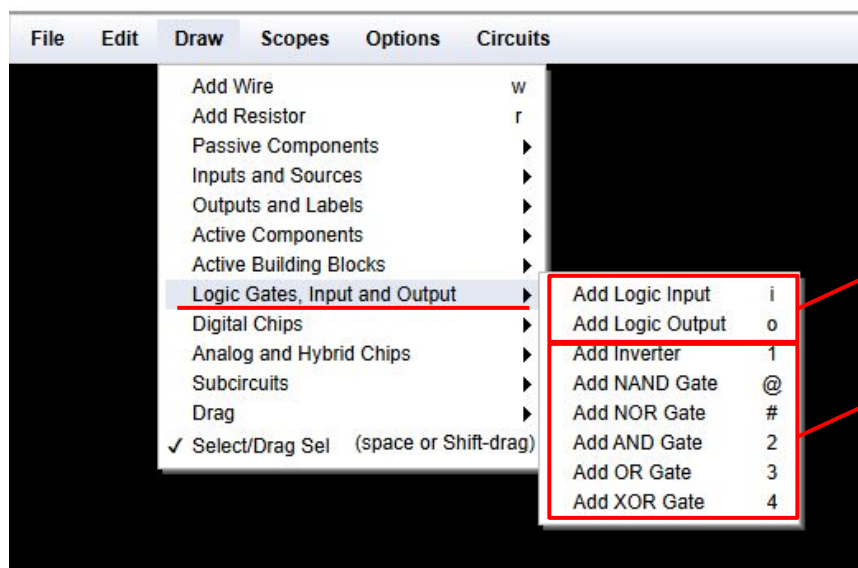
start/stop ボタン



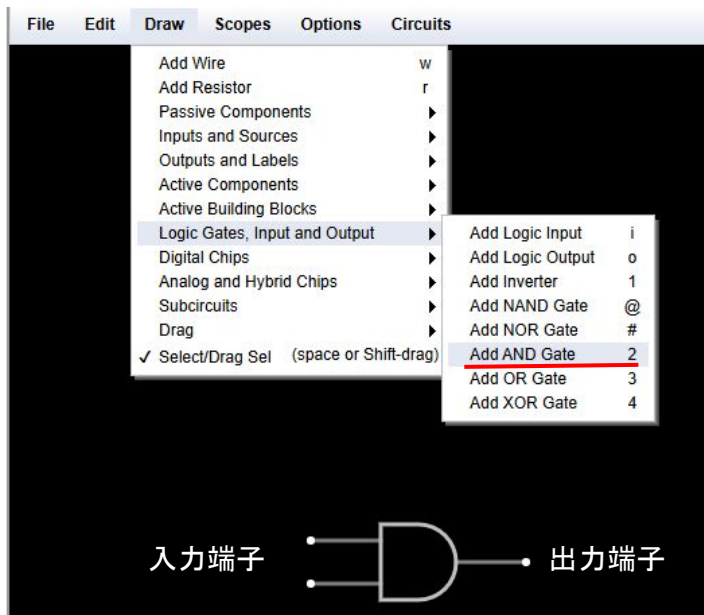
2 画面をクリア



3 論理回路選択



4 AND回路



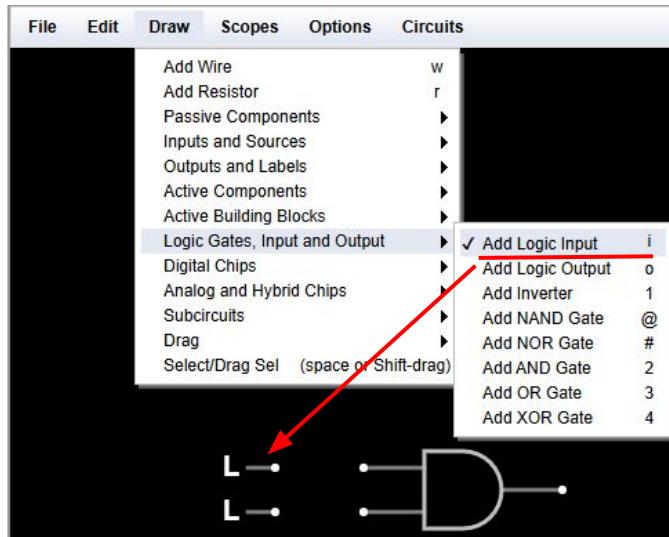
5 AND回路に入力端子 (logic input)、出力端子 (logic output)をつける。

決定は[ESC]を押す。

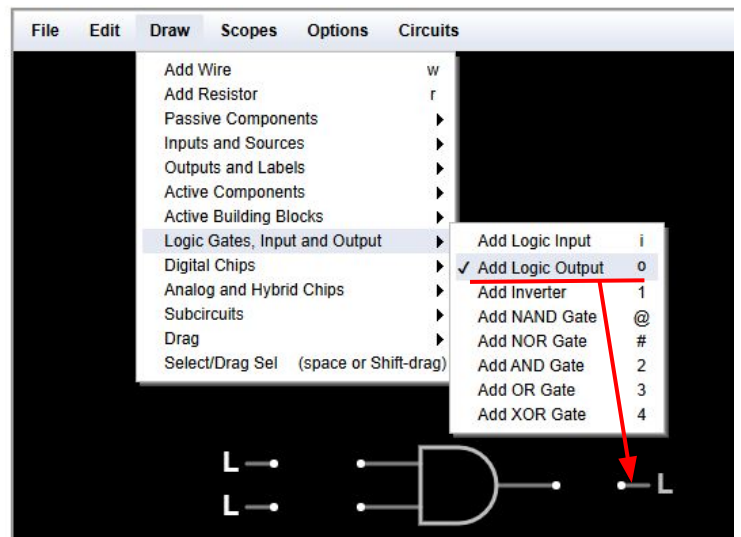
6 結線

AND回路に入力端子、出力端子を接続してシミュレーション

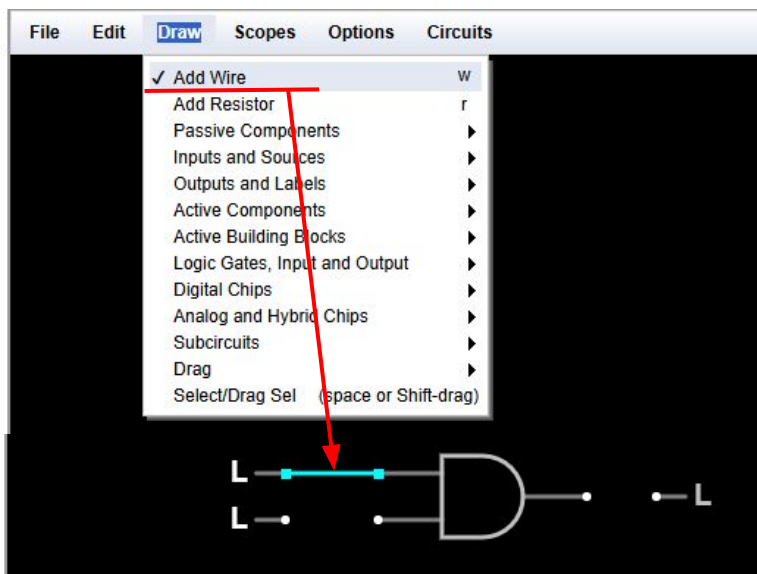
6.1 入力端子の描画



6.2 出力端子の描画

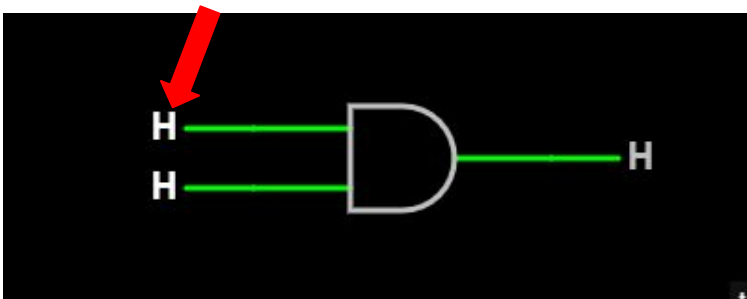


6.3 接続ワイヤの描画



7 動作

マウスでクリックする。



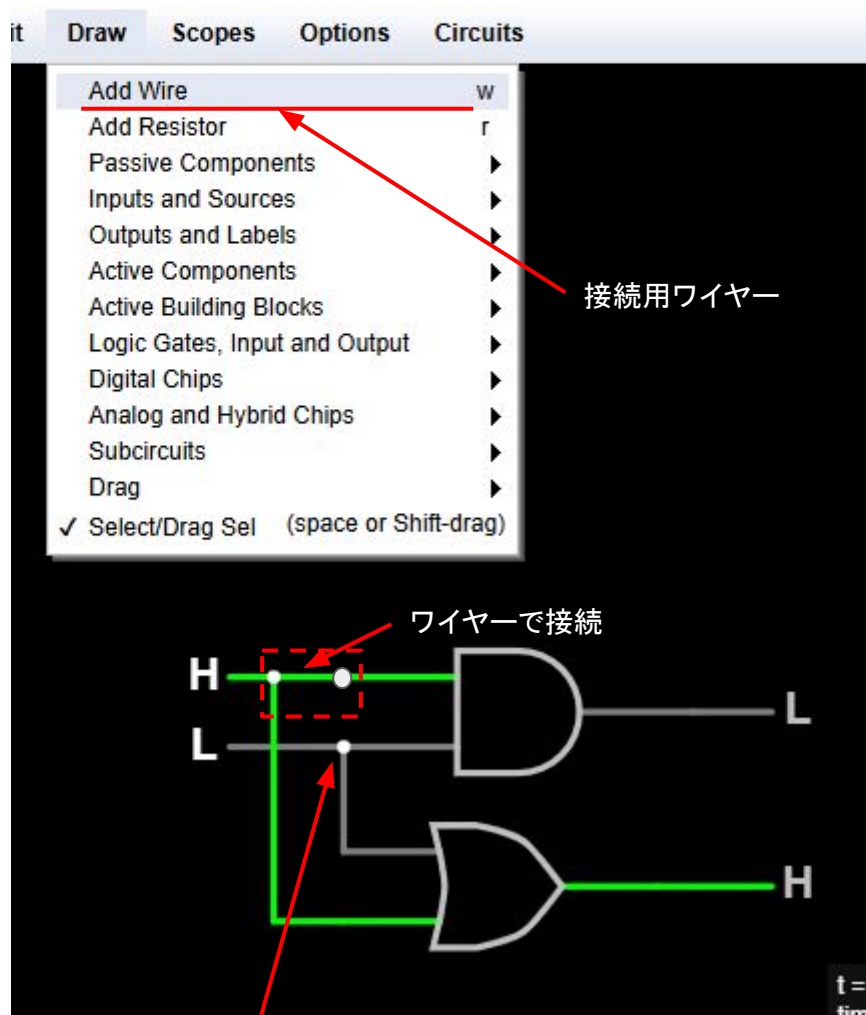
H: highで1

L: lowで0

AND回路は両方Hの時、出力はHとなる。

8 複数の論理回路のシミュレーション

8.1 AND回路とOR回路の並列接続



接続点が白がOK



注 接続点が赤の場合はNG

接続点が赤:

未接続です。接続には上の図のように
[add Wire]で接続しよう。

