補足:各実験テーマでは、実験結果のまとめに、以下のタイムチャートと回路図あるいは表とグラフが必要になる。レポート提出時に、報告漏れがないか確認すること。また、グラフ用紙は事前に各自で準備しておくこと(片対数グラフは、<u>バイコン</u>で販売している)。

## ・順序回路(1)

タイムチャート (5)	・リセット付き自己保持回路
	・インターロック回路
	・並列優先回路
	・新入力優先回路
	• 直列優先回路
回路図(1)	・早押しクイズの回路
·	

## ·順序回路(2)

タイムチャート (5)	・Dフリップフロップ
	・JK フリップフロップ
	・2ビット2進カウンタ
	・4ビット2進カウンタ
	・4 ビットシフトレジスタ

## ・ダイオード・トランジスタの特性

表(3)	・ダイオードの順方向特性と逆方向特性の測定結果
	・トランジスタの電圧,電流測定結果
	・トランジスタ出力特性の測定結果
グラフ (2)	・ダイオードの順方向特性と逆方向特性(方眼グラフ)
	・トランジスタの出力特性(方眼グラフ)

## ・演算増幅器とアクティブフィルタ

表 (5)	・反転増幅器の入出力測定結果
	・反転増幅器の $R_{\scriptscriptstyle F}$ による出力測定結果
	- ・非反転増幅器の入出力測定結果
	・非反転増幅器の $ extbf{\textit{R}}_{\scriptscriptstyle F}$ による出力測定結果
ŀ	・1 次形ローパスフィルタの増幅率測定結果
グラフ (3)	・反転増幅器・非反転増幅器の入出力特性(方眼グラフ)
	・積分器の入出力波形(スケッチ)(方眼グラフ)
	・1次形ローパスフィルタの周波数特性(片対数グラフ)

()内の数は、それぞれの報告数を表す