

基礎物理 1 9章 角運動量とトルク

予習と復習のチェックポイント

- ・不明な点⇒ノートに「テーマと、それが分かるにはどうすればよいか？」をメモ⇒質問を準備する⇒講義に出席
- ・出席調査（予習）：メモのコピー（手書きOK）をA4(1枚)に書く(左上に日付・番号・氏名)（返却しない）

A. 次の用語について簡潔に説明せよ（0章と重なる部分があるが教科書の記載事項を要約）。できるだけ言葉で説明しよう。次にその説明の内容を式で表わすことができるだろうか。

- てこの原理
- 力の作用点、作用線、腕の長さ
- ベクトルの外積
- トルク
- 角運動量
- 単振り子
- 角運動量保存則