

PDCAシート (第1編 運動の表し方) 【完全版】

学習の例) 問題集を解く, 教科書を読む, 教科書の重要事項をまとめる, 教科書の問題を解く, 模試の直しをする, 調べ学習をするなど。(教員からの課題以外において, 絶対にこうするという決まりはないが, 問題数や問題番号, ページ数など, 数字でわかるものを記録できるとわかりやすい)

単元	内容	セルフチェック (P D C A) 項目			自己評価 (A~C)	自己評価 (A~C)	自己評価 (A~C)	担当者検印
		学習計画	取り組んだ内容 (セミナー等)	自由記述 (工夫した点, 次への課題等)	計画は適当だったか	決めたことができたか	内容の理解度はどうか	
速度	変位							
	速度の合成							
	相対速度							
加速度	加速度とは							
落体の運動	鉛直方向における落体の運動							
	水平投射と斜方投射							
力とそのはたらき	力の種類とその大きさ							
	力の合成と分解							
力のつりあい	力のつりあい							
	作用と反作用							
運動の法則	1 物体の運動							
	2 物体の運動							
	摩擦を受ける運動							
	圧力							
仕事	仕事							
	仕事率							
運動エネルギー	運動エネルギー							
位置エネルギー	重力による位置エネルギー							
	ばねの弾性力による位置エネルギー							
力学的エネルギー	重力が仕事をする場合における力学的エネルギー保存則							
	ばねの弾性力が仕事をする場合における力学的エネルギー保存則							

PDCAシート（第2編 熱 第3編 波 第4編 電気 第5編 エネルギーとその利用）【完全版】

学習の例) 問題集を解く, 教科書を読む, 教科書の重要事項をまとめる, 教科書の問題を解く, 模試の直しをする, 調べ学習をするなど。(教員からの課題以外において, 絶対にこうするという決まりはないが, 問題数や問題番号, ページ数など, 数字でわかるものを記録できるとわかりやすい)

単元	内容	セルフチェック (P D C A) 項目			自己評価 (A~C)	自己評価 (A~C)	自己評価 (A~C)	担当者検印
		学習計画	取り組んだ内容 (セミナー等)	自由記述 (工夫した点, 次への課題等)	計画は適当だったか	決めたことができたか	内容の理解度はどうか	
熱と熱量	熱と熱量							
熱と物質の状態	熱と物質の状態							
熱と仕事	熱と仕事							
不可逆変化と熱機関	不可逆変化と熱機関							
波	波の要素							
	横波と縦波							
波の伝わり方	波の重ね合わせ							
	定常波							
	波の反射							
音	音の性質							
発音体の振動と共振・共鳴	弦の振動							
	気柱の振動							
電気の性質	電気の性質							
電流と電気抵抗	電流と電気抵抗							
電気とエネルギー	電気とエネルギー							
電流と磁場	磁場							
	電磁誘導							
交流と電磁波	交流と電磁波							
エネルギーとその利用	エネルギーとその利用							