

×切を必ず守ること（水曜 13:00 まで）

力学1（工）／力学（情）（2回目） 原科

レポート答案（授業 曜 限）学籍番号

氏名

**テキスト p.72 問題演習 16**

**問題 16-1**：略解を参考にした場合も、なぜその答えになるかをよく理解せよ。

(1)

(4)

(5)

(8)

**テキスト p.93 問題演習 23**

**問題 23-1**：定規などを使い丁寧に作図せよ。補助線は消さない。必要な補足事項があれば図に書き込む。

**問題 23-2**：定規などを使い丁寧に作図せよ。補助線は消さない。必要な補足事項があれば図に書き込む。

**問題 23-3**

(1): 必要な説明 (成分の読み取り方など) があればまとめること

答:  $\vec{a} =$  \_\_\_\_\_,  $\vec{b} =$  \_\_\_\_\_

(2): 必要な説明 (成分の読み取り方など) があればまとめること

答:  $\vec{a} =$  \_\_\_\_\_,  $\vec{b} =$  \_\_\_\_\_**テキスト p.4 問題演習 1****問題 1-5**

(1): 説明・計算

答:  $\vec{F} =$  \_\_\_\_\_

(2): 説明・計算 (有効数字 2 桁で求めよ。)

答:  $F =$  \_\_\_\_\_**追加問題**  $\vec{F}_1, \vec{F}_2, \vec{F}$  を作図する。xy軸を描いて, 1目盛り 1 [N] とせよ。

☆このレポートをやるのに \_\_\_\_\_時間\_\_\_\_\_分,

それ以外にこの授業の予習復習を \_\_\_\_\_時間\_\_\_\_\_分した。