

入学前自己学習について

入学までの期間を有効に利用して、在籍している高等学校等で使用している教科書及び参考書を用いて下記の課題について必ず学習し、基礎学力の向上を目指してください。

記

課題Ⅰ <化学>

高校の教科書の「化学基礎」および「化学」のすべての範囲。
pH の計算問題なども解けるようにしておくこと。

課題Ⅱ <生物>

高校の教科書の「生物基礎」および「生物」の下記範囲。

【生物基礎】

- (1) 生物の特徴（遺伝子とそのはたらきを含む）
- (2) ヒトのからだの調節

【生物】

- (1) 生命現象と物質
- (2) 遺伝情報の発現と発生（動物の環境応答）
- (3) 生物の環境応答

課題Ⅲ <物理>

高校の教科書の「物理基礎」および「物理」の下記範囲。

【物理基礎】

- (1) 力と運動
- (2) エネルギー
- (3) 波の性質・音波

【物理】

- (1) 運動とエネルギー
- (2) 波動

課題Ⅳ <数学>

高校の教科書の数学Ⅰ・数学Ⅱ・数学A（図形の性質，場合の数と確率）・数学B（数列）・数学C（ベクトル）。特に，指数と対数を用いる計算は，薬学の専門科目でも頻出するので，計算に慣れておくこと。

以 上