

生物学（物）

担当 大沼

授業開始が5月からとなったため、授業計画の変更をしました。

■授業計画（変更前）

1	進化・系統
2-3	細胞、組織、器官
4-5	遺伝
6-7	生殖
8-9	エネルギー代謝
10-11	成長、調節
12-13	生態、環境

■授業計画（変更後）

1	進化・系統
2	細胞、組織、器官
3-4	遺伝
5-6	生殖
7-8	エネルギー代謝
9-10	成長、調節
11	生態、環境

授業開始までに

テキスト『増補四訂版 サイエンスビュー 生物総合資料』の関連部分に目を通しておいて下さい。

テキストを参考に、以下の問いについて、A4 サイズのレポート用紙に答え、1回目の講義で提出して下さい。

1. 細胞を構成する成分を列挙し、それらの構造と主な働きを述べよ。
2. 動物細胞、植物細胞の細胞小器官を列挙し、その特徴や主な働きを述べよ。