

前期

第1問

酸化還元滴定に関する化学的理解を評価する目的で出題した。

第2問

希薄溶液に関する化学的理解を評価する目的で出題した。

第3問

電気分解に関する化学的理解を評価する目的で出題した。

第4問

糖類に関する化学的理解、ペプチドおよびそれを構成するアミノ酸に関する化学的理解を評価する目的で出題した。

第5問

脂肪族化合物に関する化学的理解、およびそれらの化合物を原料とする高分子化合物に関する化学的理解を評価する目的で出題した。

後期

第1問

物質量に関する化学的理解、金属イオンの性質に関する化学的理解を評価する目的で出題した。

第2問

ハロゲンおよびその関連化合物の性質に関する化学的理解を評価する目的で出題した。

第3問

電離および加水分解の平衡に関する化学的理解を評価する目的で出題した。

第4問

有機化合物の立体構造に関する化学的理解を評価する目的で出題した。

第5問

芳香族化合物およびそれに由来する有機化合物や高分子化合物に関する化学的理解を評価する目的で出題した。

第6問

高分子化合物に関する化学的理解を評価する目的で出題した。