

令和8年度
長崎国際大学薬学部入学試験問題
 学校推薦型選抜B日程（12/20）
化学基礎， 化学 （100点 60分）

1	2	3	4	5
⑤	③	⑤	②	①
6	7	8	9	10
②	③	②	②	③
11	12	13	14	15
③	④	②	⑤	⑤
16	17	18	19	20
①	④	④	①	⑤

ア	イ
イオン	水和
ウ	エ
親水	12.9
オ	
8	

カ	キ
①	B
ク	ケ
メチルオレンジ	3.0
コ	
5.1	

サ	シ
3	溶解塩電解 (融解塩電解)
ス	
両性金属	
セ	
$2\text{Al} + 6\text{HCl} \longrightarrow 2\text{AlCl}_3 + 3\text{H}_2$	
ソ	
酸化アルミニウムの緻密な被膜が生じている	