

2025年度 健康メディカル学部
編入学入学者選抜問題 II期 専門科目 模範解答

大問	解答番号	模範解答
I	1	○
	2	通過できない
	3	ケトース
	4	細胞質
	5	単球
	6	○
	7	Bリンパ球
	8	○
	9	肝臓
	10	麦芽糖
	11	甲状腺
	12	脂質
	13	○
	14	交感神経
	15	分解される
	16	漂白
	17	○
	18	オレイン酸
	19	○
	20	○
	21	バター
	22	○
	23	マグネシウム
	24	高い
	25	カゼイン
	26	○
	27	低い
	28	筋肉量
	29	一斉学習
	30	提供する前
II	<ul style="list-style-type: none"> ・ 交感神経の刺激により、副腎髄質から分泌されるホルモンである。 ・ 心臓の働きを高め、全身への血液供給を促進する。 ・ 肝臓のグリコーゲンを分解し、血糖値を上昇させる。 ・ 熱産生を高め、体温を維持する。 	
III	1)	身長160cm、体重72kg $BMI = 72\text{kg} \div (1.6\text{m})^2 = 28.125$ 答え：AさんのBMIは28.1
	2)	BMI=22の体重 $22 \times (1.6\text{m})^2 = 56.32 \text{ kg}$ 答え：理想とする体重は56.3kg