



学科別・医学部特化 100 本ノックメニュー

8 月 3 日(月):第 1 日【英語:医療・自然科学の超長文 & 自由英作文・和訳】

- 午前(1~10 問):難関医大・旧帝大レベルの医療・生命倫理系長文(5 問) / 下線部和訳・長文要約(5 問)
- 午後(11~20 問):医学部特有のグラフ・データ読み取り問題(5 問) / 医療テーマの自由英作文(60~100 語)(5 問)

8 月 4 日(火):第 2 日【数学:数ⅢC メイン & 差がつく頻出融合問題】

- 午前(21~30 問):数学ⅢC:極限、微分・積分(面積・体積、複素数平面との融合)(10 問)
- 午後(31~40 問):数学ⅠAⅡBC:確率漸化式(5 問) / ベクトル・整数・空間図形の難問(5 問)

8 月 5 日(水):第 3 日【化学:難関医大特有の計算地獄 & 未知物質の構造決定】

- 午前(41~50 問):理論化学:電離平衡、溶解度積、反応速度、格子エネルギーの複雑な計算(10 問)
- 午後(51~60 問):有機・高分子:高度なパズル要素を含む構造決定(医薬品、アミノ酸・ペプチド含む)(10 問)

8 月 6 日(木):第 4 日【理科選択:実験考察・微積物理の壁を突破する】

- 【生物選択】
 - 午前(61~70 問):分子生物学、遺伝子組み換え、PCR など最新の実験考察・データ解析(10 問)
 - 午後(71~80 問):動物の反応、恒常性、植物の環境応答における記述・論述問題(10 問)
- 【物理選択】
 - 午前(61~70 問):力学の二体運動・非慣性系(5 問) / 電磁気の電磁誘導・交流・回路振動(5 問)
 - 午後(71~80 問):熱力学のサイクル(5 問) / 波動・原子物理の複合問題(5 問)

8月7日(金):第5日【総合:上位医学部過去問・実戦ノック & 限界突破】

- 午前(81~90問):志望校(または同レベルの単科医大・旧帝大)の過去問から大問を厳選(10問)
- 午後(91 - 100問):初日~4日目に間違えた問題の数値・条件変更問題(10問)

8月8日(土):第6日【総合:上位医学部過去問・実戦ノック & 限界突破】

- 午前 医学部入試必須 志望理由書・自己推薦書・小論文徹底対策!
 - 午後 面接・MMI・グループ討論 徹底演習 !
-