

## 2024 Brix Summer

## MCAT Prep Schedule (5 weeks)

- Week 1. Protein functions / Enzyme Kinetics
- Week 2. Carbohydrates and their metabolism
- Week 3. Lipids, Lipids metabolism / Membranes
- Week 4. Nucleic Acids / Laboratory Techniques
- Week 5. Mock Test

## Section 1: Chemical and Physical Foundations of Biological Systems (Chem/Phys)

- 25% first-semester biochemistry
- 25% introductory physics
- 15% organic chemistry
- 5% introductory biology

## Section 3: Biological and Biochemical Foundations of Living Systems (Bio/Biochem)

- 65% introductory biology
- 25% first-semester biochemistry
- 5% general chemistry
- 5% organic chemistry
- MCAT Test CPBS & BBLS Section에서 중요한 Topic 위주로 선정된 Test prep course입니다.
- Pre-requisite course 이수가 완료된 학생들이 MCAT 시험을 처음 준비하는 과정입니다.
- Biochemistry 외 General Bio/Chem/Organic Chem Full concept이 필요한 학생들은 College Level course 수업에 연결하길 권장합니다.
- MCAT 시험은 Passage-based and discrete combination 형태로 나오기 때문에 마지막 주에 test 유형에 대한 training이 시작됩니다.
- CARS & PSBB Section을 모두 포함한 full mock exam 위주의 문제풀이 수업은 겨울방학으로 이어집니다.