

Chemistry of Life

AP Biology · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)
 polar <i>/ˈpəʊlə/</i>	极性	
 hydrogen bonds <i>/ˈhaɪdrədʒn bɒndz/</i>	氢键	
 Cohesion <i>/kəʊˈhiːʒn/</i>	内聚力	
 adhesion <i>/ədˈhiːʒn/</i>	附着力	
 specific heat <i>/spəˈsɪfɪk hiːt/</i>	比热容	
 Carbon <i>/ˈkɑːbən/</i>	碳	
 macromolecules <i>/ˈmækroʊmɒlɪkjʊːlz/</i>	大分子	
 polymers <i>/ˈpɒlɪməz/</i>	聚合物	
 monomers <i>/ˈmɒnəʊməz/</i>	单体	
 dehydration synthesis <i>/ˌdiːhaɪˈdreɪʃn ˈsɪnθəsis/</i>	脱水缩合	
 hydrolysis <i>/haɪˈdrɒləsɪs/</i>	水解	
 Carbohydrates <i>/ˌkɑːbəʊˈhaɪdreɪts/</i>	碳水化合物	
 monosaccharides <i>/ˈmɒnəsækəːraɪdz/</i>	单糖	
 cellulose <i>/ˈseljuːləʊs/</i>	纤维素	
 Lipids <i>/ˈlɪpɪdz/</i>	脂质	

English	中文	Write it 3 times (English)
 hydrophobic <i>/ˌhaɪdrəˈfəʊbɪk/</i>	疏水	
 phospholipids <i>/ˈfɒsfəˌlɪpɪdz/</i>	磷脂	
 Nucleic acids <i>/ˈnjuːˈklɪk ˈæsɪdz/</i>	核酸	
 nucleotides <i>/ˈnjuːklɪətaɪdz/</i>	核苷酸	
 Proteins <i>/ˈprəʊtiːnz/</i>	蛋白质	
 amino acids <i>/əˈmiːnəʊ ˈæsɪdz/</i>	氨基酸	
 peptide bonds <i>/ˈpeptəɪd bɒndz/</i>	肽键	
 denature <i>/ˈdenətʃə/</i>	变性	