

Human nutrition

IGCSE Biology · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)
 balanced diet /'bælənst 'daɪət/	均衡饮食	
 carbohydrates /'kɑːbəʊ'haidreɪts/	碳水化合物	
 energy /'enədʒi/	能量	
 fats /'fæts/	脂肪	
 proteins /'prəʊtiːnz/	蛋白质	
 vitamin /'vɪtəmin/	维生素	
 calcium /'kælsiəm/	钙	
 mineral ions /'mɪnərəl 'aɪənz/	矿物质离子	
 iron /'aɪən/	铁	
 haemoglobin /'hiːmə'gləʊbɪn/	血红蛋白	
 fibre /'faɪbə/	膳食纤维	
 scurvy /'skɜːvi/	坏血病	
 rickets /'rɪkɪts/	佝偻病	
 digestive system /'daɪ'dʒestɪv 'sɪstəm/	消化系统	
 alimentary canal /'əlaɪ'mentəri kə'næl/	消化道	

English	中文	Write it 3 times (English)
 oesophagus /'iːsəfəɡəs/	食道	
 stomach /'stʌmək/	胃	
 small intestine /'smɔːl ɪn'testɪn/	小肠	
 duodenum /'djuːədʊnəm/	十二指肠	
 ileum /'ɪliəm/	回肠	
 large intestine /'laɪdʒ ɪn'testɪn/	大肠	
 colon /'kəʊlən/	结肠	
 rectum /'rektəm/	直肠	
 anus /'eɪnəs/	肛门	
 salivary glands /'sælvəri glændz/	唾液腺	
 pancreas /'pæŋkriəs/	胰腺	
 liver /'lɪvə/	肝脏	
 gall bladder /'gɔːl 'blædə/	胆囊	
 ingestion /'ɪn'dʒestʃn/	摄入	
 digestion /'daɪ'dʒestʃn/	消化	
 nutrients /'njuːtriənts/	营养物质	
 absorption /'əb'sɔːpʃn/	吸收	
 assimilation /'æsimɪ'leɪʃn/	同化	

English	中文	Write it 3 times (English)
 egestion <i>/i'dʒestʃn/</i>	排遗	
 faeces <i>/ˈfiːsiːz/</i>	粪便	
 surface area <i>/ˈsɜːfis ˈeəriə/</i>	表面积	
 enzymes <i>/ˈenzaimz/</i>	酶	
 teeth <i>/tiːθ/</i>	牙齿	
 incisors <i>/ɪnˈsaɪzəz/</i>	门齿	
 canines <i>/ˈkeɪnainz/</i>	犬齿	
 premolars <i>/priːˈməʊləz/</i>	前白齿	
 molars <i>/ˈməʊləz/</i>	臼齿	
 enamel <i>/iˈnæml/</i>	牙釉质	
 dentine <i>/ˈdentiːn/</i>	牙本质	
 pulp <i>/pʌlp/</i>	牙髓	
 nerves <i>/nɜːvz/</i>	神经	
 blood vessels <i>/blʌd ˈveslz/</i>	血管	
 cement <i>/siˈment/</i>	牙骨质	
 gums <i>/gʌmz/</i>	牙龈	
 muscle <i>/ˈmʌsl/</i>	肌肉	
 bile <i>/baɪl/</i>	胆汁	

English	中文	Write it 3 times (English)
 emulsifies <i>/iˈmʌlsifaɪz/</i>	乳化	
 lipase <i>/ˈlɪpeɪs/</i>	脂肪酶	
 insoluble <i>/ɪnˈsɒljʊːbl/</i>	不溶性	
 soluble <i>/ˈsɒljʊːbl/</i>	可溶性	
 amylase <i>/ˈæmɪleɪz/</i>	淀粉酶	
 starch <i>/stɑːtʃ/</i>	淀粉	
 reducing sugars <i>/rɪˈdjuːsɪŋ ˈʃʊɡəz/</i>	还原糖	
 protease <i>/ˈprəʊteɪs/</i>	蛋白酶	
 amino acids <i>/əˈmiːnəʊ ˈæsɪdz/</i>	氨基酸	
 fatty acids <i>/ˈfæti ˈæsɪdz/</i>	脂肪酸	
 glycerol <i>/ˈglɪsərol/</i>	甘油	
 hydrochloric acid <i>/ˌhaɪdrəˈklɔːrɪk ˈæsɪd/</i>	盐酸	
 gastric juice <i>/ˈgæstrɪk dʒuːs/</i>	胃液	
 microorganisms <i>/ˌmaɪkrəʊˈɔːɡənɪzəmz/</i>	微生物	
 acidic <i>/əˈsɪdɪk/</i>	酸性	
 maltose <i>/ˈmɒltəʊs/</i>	麦芽糖	
 maltase <i>/ˈmɒlteɪs/</i>	麦芽糖酶	
 epithelium <i>/ˌepɪˈθiːliəm/</i>	上皮	

English	中文	Write it 3 times (English)
 glucose <i>/ˈgluːkəʊs/</i>	葡萄糖	_____
 pepsin <i>/ˈpepsɪn/</i>	胃蛋白酶	_____
 trypsin <i>/ˈtrɪpsɪn/</i>	胰蛋白酶	_____
 alkaline <i>/ˈælkəlaɪn/</i>	碱性	_____
 neutralises <i>/ˈnjuːtrəlaɪzɪz/</i>	中和	_____
 villi <i>/ˈvɪlaɪ/</i>	绒毛	_____
 microvilli <i>/ˈmaɪkrəʊvɪlaɪ/</i>	微绒毛	_____
 capillaries <i>/ˈkæpɪlərɪz/</i>	毛细血管	_____
 lacteal <i>/ˈlæktɪəl/</i>	乳糜管	_____