

Transport in animals

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)
 circulatory system <i>/ˌsɜːkjʊˈleɪtəri ˈsɪstəm/</i>	循环系统	
 heart <i>/hɑːt/</i>	心脏	
 pump <i>/pʌmp/</i>	泵	
 blood vessels <i>/blʌd ˈveslz/</i>	血管	
 valves <i>/vælvz/</i>	瓣膜	
 single circulation <i>/ˈsɪŋɡl ˌsɜːkjʊˈleɪʃn/</i>	单循环	
 mammal <i>/ˈmæml/</i>	哺乳动物	
 double circulation <i>/ˈdʌbl ˌsɜːkjʊˈleɪʃn/</i>	双循环	
 pressure <i>/ˈpreʃə/</i>	压力	
 oxygen <i>/ˈɒksɪdʒn/</i>	氧气	
 muscle <i>/ˈmʌsl/</i>	肌肉	
 septum <i>/ˈseptəm/</i>	隔膜	
 atrium <i>/ˈeɪtriəm/</i>	心房	
 ventricle <i>/ˈventrɪkl/</i>	心室	
 coronary arteries <i>/ˈkɒrənəri ˈɑːtəriz/</i>	冠状动脉	

English	中文	Write it 3 times (English)
 oxygenated blood <i>/ˈɒksɪdʒeneɪtɪd blʌd/</i>	含氧血	
 deoxygenated blood <i>/diːˈɒksɪdʒeneɪtɪd blʌd/</i>	缺氧血	
 atrioventricular valves <i>/ˈeɪtriˌəʊvənˈtrɪkjələ vælvz/</i>	房室瓣	
 semilunar valves <i>/ˌsemiˈluːnə vælvz/</i>	半月瓣	
 contract <i>/ˈkɒntrækt/</i>	收缩	
 pulse <i>/pʌls/</i>	脉搏	
 heart rate <i>/hɑːt reɪt/</i>	心率	
 coronary heart disease <i>/ˈkɒrənəri hɑːt dɪˈziːz/</i>	冠心病	
 risk factors <i>/rɪsk ˈfæktəz/</i>	风险因素	
 lumen <i>/ˈluːmen/</i>	管腔	
 arteries <i>/ˈɑːtəriz/</i>	动脉	
 veins <i>/veɪnz/</i>	静脉	
 capillaries <i>/ˈkæpɪləriz/</i>	毛细血管	
 surface area <i>/ˈsɜːfɪs ˈeəriə/</i>	表面积	
 aorta <i>/eɪˈɔːtə/</i>	主动脉	
 vena cava <i>/ˈviːnə ˈkɑːvə/</i>	腔静脉	
 pulmonary artery <i>/ˈpʌlmənəri ˈɑːtəri/</i>	肺动脉	

English	中文	Write it 3 times (English)
← pulmonary vein <i>/ˈpʌlmənəri veɪn/</i>	肺静脉	
🔍 renal artery <i>/ˈriːnl 'ɑːtəri/</i>	肾动脉	
🔍 renal vein <i>/ˈriːnl veɪn/</i>	肾静脉	
→ hepatic artery <i>/heˈpætɪk 'ɑːtəri/</i>	肝动脉	
↓ hepatic vein <i>/heˈpætɪk veɪn/</i>	肝静脉	
🔑 hepatic portal vein <i>/heˈpætɪk 'pɔːtl veɪn/</i>	肝门静脉	
◯ red blood cells <i>/red blʌd selz/</i>	红细胞	
🧠 pigment <i>/ˈpɪgmənt/</i>	色素	
🔍 haemoglobin <i>/ˌhiːməˈgləʊbɪn/</i>	血红蛋白	
🛡 white blood cells <i>/waɪt blʌd selz/</i>	白细胞	
⋮ platelets <i>/ˈpleɪtlɪts/</i>	血小板	
⊙ clot <i>/klɒt/</i>	凝血	
🔍 plasma <i>/ˈplæzmə/</i>	血浆	
± ions <i>/ˈaɪənz/</i>	离子	
🍏 nutrients <i>/ˈnjuːtriənts/</i>	营养物质	
🧪 urea <i>/ˌjuːˈriə/</i>	尿素	
⚡ hormones <i>/ˈhɔːməʊnz/</i>	激素	

English	中文	Write it 3 times (English)
☁ carbon dioxide <i>/ˈkɑːbən daɪˈɒksaɪd/</i>	二氧化碳	
🦠 pathogens <i>/ˈpæθədʒnz/</i>	病原体	
🛡 phagocytes <i>/ˈfæɡəsəɪts/</i>	吞噬细胞	
🧠 phagocytosis <i>/ˌfæɡəsiˈtəʊsɪs/</i>	吞噬作用	
🛡 lymphocytes <i>/ˈlɪmfəsəɪts/</i>	淋巴细胞	
🛡 antibodies <i>/ˈæntɪbɒdɪz/</i>	抗体	
🔑 fibrinogen <i>/ˈfɪbrɪnədʒn/</i>	纤维蛋白原	
🧫 fibrin <i>/ˈfɪbrɪn/</i>	纤维蛋白	