



ورقة عمل تفاعلية فردية

من خلال مشاهدة مقطع الفيديو، رتب خطوات عملية إخراج الملح الزائد من الأسماك:

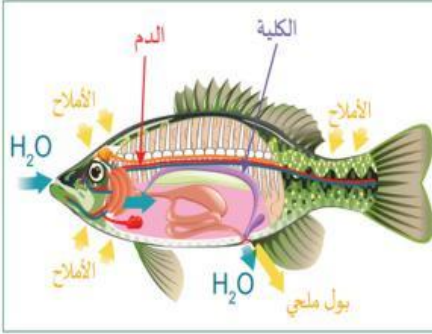
بعض الأسماك تستطيع إخراج الأملاح الزائدة عبر خياشيمها.

تعمل الكلى المتخصصة على تنقية الدم من الأملاح الزائدة.

عندما تسبح السمكة، يدخل الماء المالح إلى الفم والجسم.

ينتقل الدم بما يحمله من أملاح إلى كلى متخصصة.

تقوم الكلى بترشيح الأملاح الزائدة من الدم وإخراجها مع الفضلات الأخرى في البول عالي التركيز.



1

2

3

4

5