

ورقة عمل علاجية	الاختبار التشخيصي □	الاختبار التكويني □
المهارة 20	يوضح أهمية العباءة للرخويات	
اسم الطالب	الصف:	المادة: أحياء
الأداء	أتقن ☐	لم يتقن ☐

شرح الممارسة

من أهم خصائص الرخويات أنها حقيقية التجويف الجسمي، ومتناظرة جانبيًا، وجسمها الداخلي طري، ولها قدم عضلية، ولجهازها الهضمي فتحتان. للرخويات عباءة mantle تحيط بأعضائها الداخلية. والعباءة غشاء يفرز كربونات الكالسيوم التي تكون الصدفة shell عند بعض الرخويات. انظر الشكل 7-12 ولاحظ أن الأخطبوط يعد من أول الرخويات التي لها تجويف جسمي حقيقي. كما تكيف كل من الحبار والحلزون للعيش دون وجود غطاء الشكل 7-13.

التقييم

1-	إذا حدث ضرر للعباءة في الحيوانات ذات المصراعين، فما الوظيفة التي لن تتمكن هذه الحيوانات من القيام بها؟						
أ	الحفاظ على الصدفة	ب	هضم الطعام	ج	دوران الدم	د	إخراج الفضلات
2-	غشاء يحيط بالأعضاء الداخلية للرخويات ويفرز كربونات الكالسيوم التي تكون الصدفة.						
أ	الطاحنة	ب	القنصة	ج	العباءة	د	الحوصلة