



قسم العلوم

عنوان الدرس: المفصليات

الهدف: تحديد خصائص الحشرات

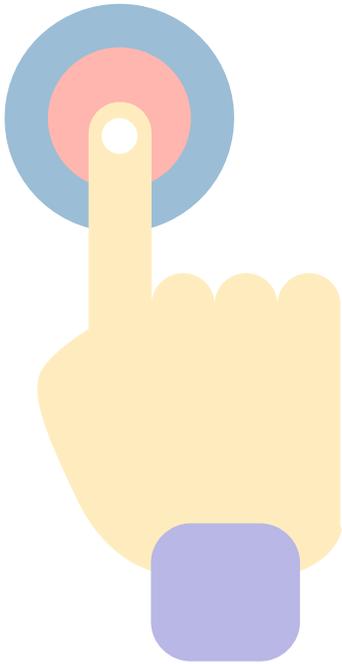
وحدة تعليمية حول خصائص الحشرات



عمل الأستاذة: رباب السيد عيسى علي- أول إعدادي

الهدف الأول

تحديد خصائص المفصليات



إلى كم جزء نستطيع تقسيم جسم الحشرة؟



قارئة اليوم

نشاط تدريبي – تعلم ذاتي

استخدمي سبورتك الخاصة للإجابة

ستظهر لك مجموعة خريطة مفاهيمية

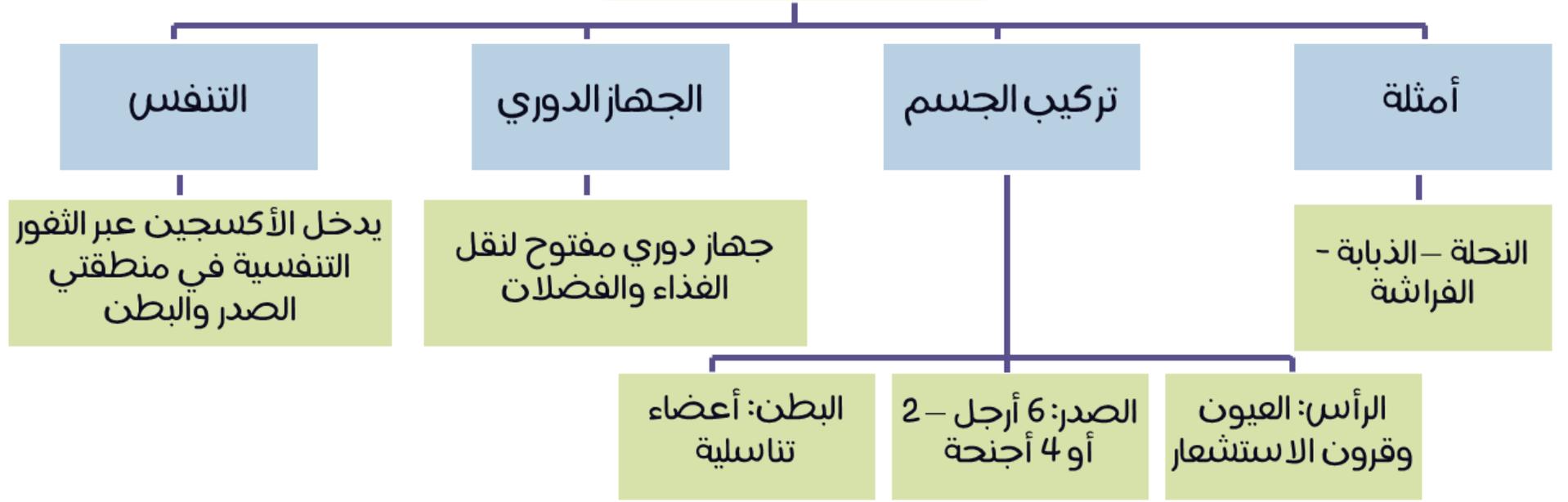
أجبي عن الأسئلة مستعينةً بالخريطة

التزمي بالوقت المحدد لكل سؤال

بعد انتهاء الوقت، ارفعي السبورة أو أرسلني الإجابة



الحشرات



1. يُقسم جسم الحشرة لثلاثة أقسام، حددي ما يتصل بكل جزء منها:

■ الرأس: العيون وقرون الاستشعار

■ الصدر: 6 أرجل + 2 أو 4 أجنحة

■ البطن: الأعضاء التناسلية

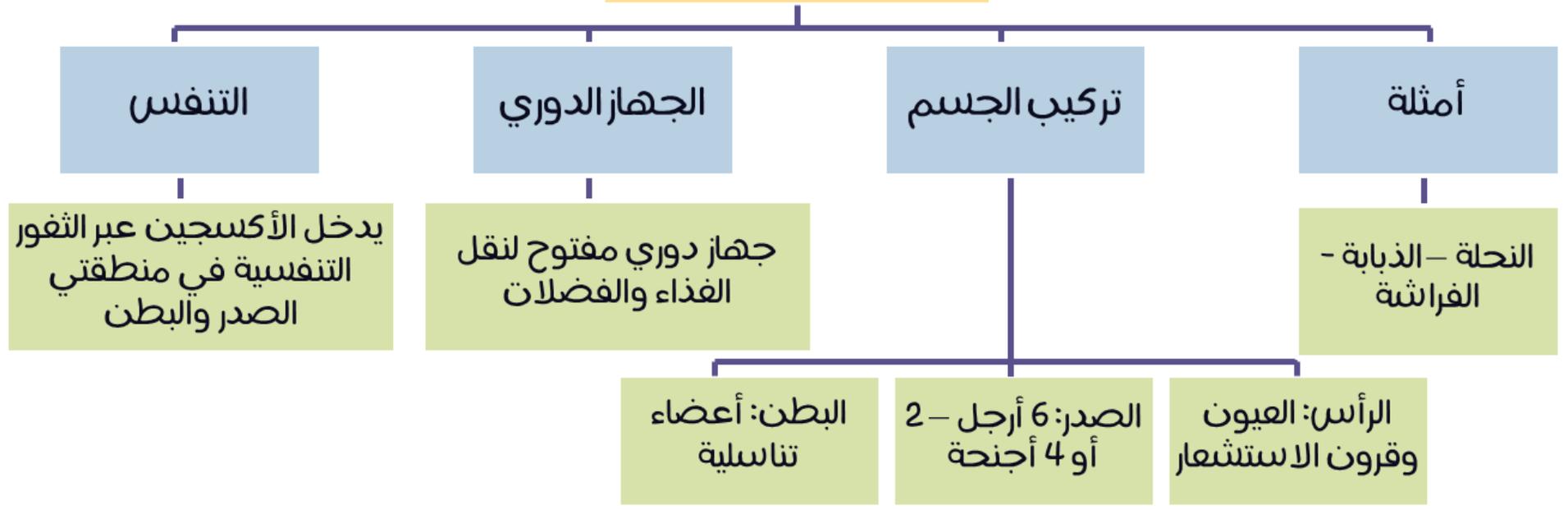


02:00

MIN. TIMER



الحشرات



2. أجيبني عن ما يلي:

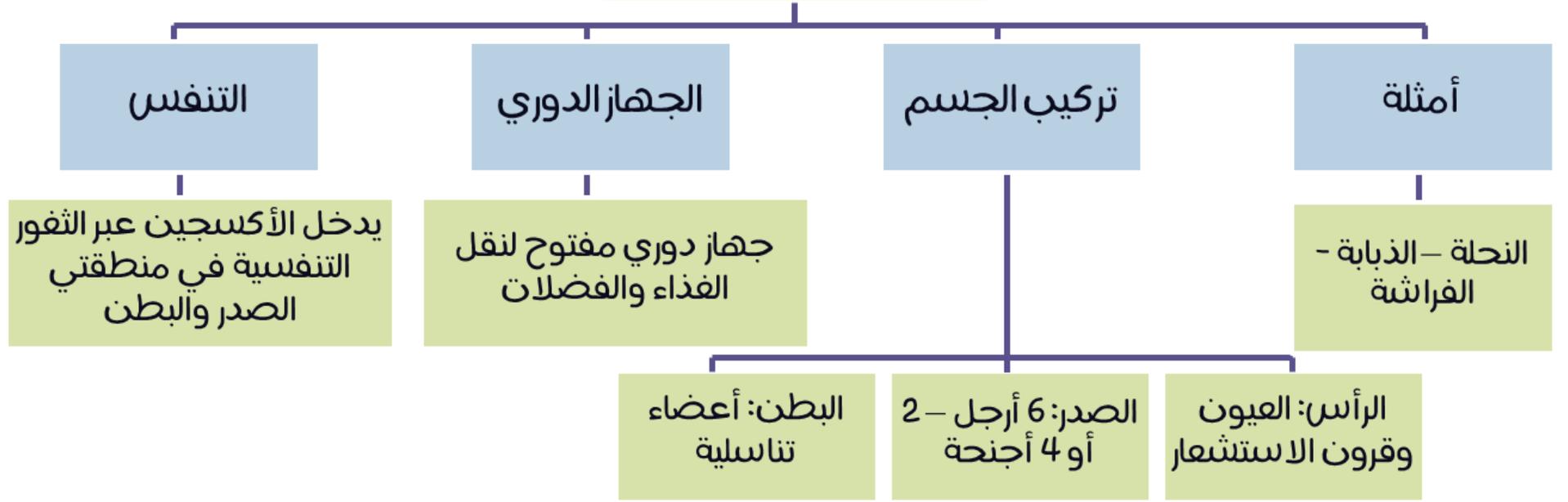


- نوع الجهاز الدوري: جهاز دوري مفتوح
- وظيفة الجهاز الدوري: نقل الغذاء والفضلات

01:31



الحشرات



3. ما وظيفة الثغور التنفسية الموجودة على جانبي منطقتي الصدر والبطن؟



يدخل عبرها الأكسجين للتنفس

01:31

MIN. TIMER



قارئة
اليوم

نشاط تقييمي

استخدمي سبورتك الخاصة للإجابة

ستظهر لك مجموعة من العبارات

اخاري العبارة الصحيحة فقط

لديك دقيقتان للإجابة

بعد انتهاء الوقت، ارفعي السبورة أو ارسلي الإجابة



أي المفاتيح التالية يمكنها فتح الباب

2

تتنفس بواسطة الرئتين

4

جسمها مقسم لثلاثة أجزاء

6

لها جهاز دوري مغلق

8

ذات تماثل جانبي

1

لا أجزاء بمنطقة الصدر

3

الدم ينقل الغذاء والفضلات

5

لديها ثغور تنفسية

7

لها أعضاء حسية في البطن

