

## إجابات أسئلة مراجعة الدرس

### النباتات الوعائية البذرية

#### السؤال الأول:

أقارن بين النباتات ذات الفلقة والنباتات ذات الفلقتين كما في الجدول المجاور.

وجه المقارنة	ذات الفلقة	ذات الفلقتين
عدد فلقات البذرة.	فلقة واحدة.	فلقتان.
عدد الأوراق في الزهرة.	ثلاث ورقات، أو من مضاعفاتها.	أربع ورقات، أو خمس ورقات، أو من مضاعفاتها.
شكل العروق في الورقة.	متوازية.	شبكة.
ترتيب الحزم الوعائية في الساق.	مبعثرة في النسيج الأساسي.	مُرتبة على شكل محيط.
وجود النخاع في الساق.	لا يوجد نخاع.	يوجد نخاع.

#### السؤال الثاني:

أصنف النباتات معراة البذور إلى مجموعاتها الأربع. المخروطيات، الجنكيات، الجنتيات، السايكاديات.

#### السؤال الثالث:

أصنف تركيب الزهرة.

السبلات، البتلات، وأعضاء التذكير (الجاميتات الذكرية، حبوب اللقاح)، وعضو التأنيث

(البويضات).

السؤال الرابع:

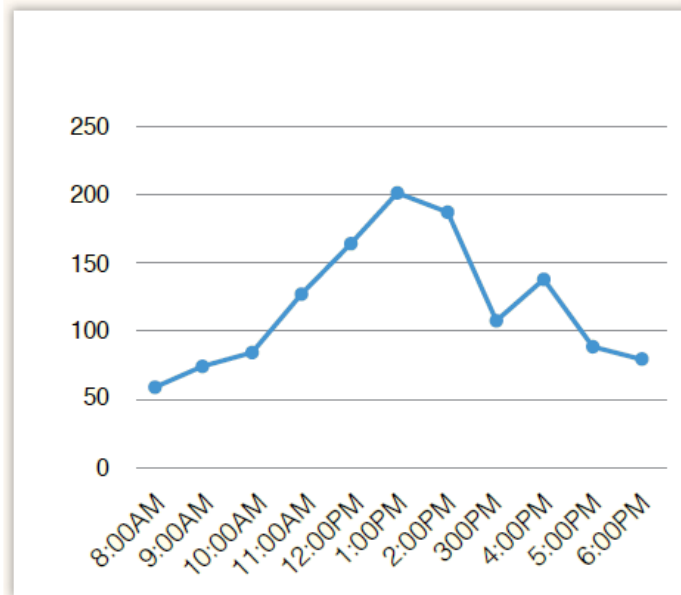
*Artemisia jordanica* أتوقع بعض خصائص نبات الشيح الذي ينمو في مناطق عدة من الأردن، مثل الصحراء الشرقية.

نبات زهري ذو فلقتين (مغطاة البذور)، عشبي بري يحتوي على زيوت طيارة، ورائحته قوية نفاذة، وطعم مرّ، وله فوائد صحية عدّة.

السؤال الرابع:

تحليل البيانات: أدرس الجدول المجاور الذي يمثل نتائج تجربة لدراسة بعض العوامل المؤثرة في عملية النتح، ثم أجب عن السؤالين الآتيين:

أ- أرسم بيانياً العلاقة بين الوقت في أثناء اليوم ومعدل النتح.



ب- أفسر سبب انخفاض قيمة معدل النتح عند الساعة 3 .

انخفاض درجة الحرارة. (العلاقة بين النتح ودرجة الحرارة علاقة طردية)