

3-1 الأزهار Flowers ورقة تقويم تفاعلية

التقويم : س/ وفتق بين العبارات في العمود الاول وما يناسبها من المفردات بالعمود الثاني : بكتابة رمز المفردة يمين الجدول:

الاجابة	العمود الاول	العمود الثاني (المفردات)
1.	النبات الذي يحتوي على أزهار لها ثمان بتلات :	A. ذوات الفلقة الواحدة
2.	النباتات التي لأزهارها أجزاء من ثلاثة أو مضاعفاتها.	B. نبات محايد
3.	أزهار نبات تلقح نفسها أو تلقح أزهار أخرى على النبات نفسه.	C. فلقين
4.	نبات يزهر عندما يتعرض للظلام ست عشرة ساعة	D. نبات النهار الطويل
5.	نبات يزهر في الصيف فقط	E. تلقح خلطي
6.	نبات يزهر عندما يتعرض للظلام أي مدة	F. تلقح ذاتي
7.		G. نبات النهار القصير

س/ أختَر الإجابة الصحيحة :

1.	ما الأزهار التي لا تحوي كرابل؟	أ أزهار من ذوات الفلقة الواحدة	ب أزهار من ذوات الفلقين	ج أزهار ناقصة	د أزهار تامة
2.	الزهرة التي تحتوي على الكرابل والأسدية	أ زهرة أحادية الجنس	ب ثنائية الجنس	ج أزهار ناقصة	د أزهار تامة
3.	ما التركيب الذي يحمي برعم الزهرة؟	أ البتلة	ب الكربة	ج السبلة	د السداة
4.	يسمى تركيب التكاثر الأنثوي للزهرة	أ الكاس	ب التويج	ج السداة	د الكربة
5.	أي أنواع الأزهار ينتج نبات استوائي يلقح بواسطة خفاش الثمار؟	أ أزهار حمراء ليس لها رائحة	ب أزهار بيضاء ليس لها رائحة	ج أزهار حمراء ذات رائحة	د أزهار بيضاء ذات رائحة
6.	يسمى النبات الذي يحتاج إلى 17.5 ساعة من الظلام كل يوم:	أ نبات النهار الطويل	ب نبات النهار القصير	ج نبات النهار المتوسط	د نبات محايد

س/ ضع علامة (✓) أمام العبارات التالية :

م	العبارات	الاجابة
1.	التكوين الوراثي في النباتات يحدد صفات الزهرة .	()
2.	المتك فيه خلايا تنقسم انقسامًا منصفًا ثم تنقسم انقسامًا متساوي لتكوين حبوب اللقاح .	()
3.	الميسم هو المكان الذي يحدث فيه الإخصاب في الزهرة	()
4.	الملقحات تضمن تكاثر الأزهار الأحادية الجنس .	()
5.	أزهار النباتات التي تلقح بالحيوانات لها ألوان زاهية أو رائحة قوية وتنتج رحيق حلو .	()

س/ أكمل الفراغات التالية :

- نباتات الطماطم التي يمكنها أن تزهر في 8 ساعات من ضوء النهار أو 14 ساعة من ضوء النهار تسمى نباتات
- استجابة زهرة الصباح لعدد ساعات ظلام متواصلة في اليوم تسمى:.....