



دولة فلسطين

وزارة التربية والتعليم العالي

مديرية التربية والتعليم - شرق خان يونس

امتحان نهاية الفصل الثاني للعام الدراسي

٢٠٢٣/٢٠٢٢ م

المبحث: التكنولوجيا والبرمجة الصف: السابع

اسم الطالب: .....

زمن الامتحان: ساعة ونصف

التاريخ: ٢٣ / ٥ / ٢٠٢٣ م

الفترة: الصباحية

### أولاً: التكنولوجيا

(١٥ درجة)

السؤال الأول: اختر مما يلي الإجابة الصحيحة:

١. طريقة لإضافة المبيدات يتم فيها تحويل المبيد إلى غاز لينتشر في الهواء ويصل للآفات:  
أ. التعفير ب. التضييب ج. الإضافة د. الرش
٢. يضاف الماء إلى النباتات في الري المضغوط عن طريق:  
أ. الرشاشات ب. النقاطات ج. حفر القنوات د. (أ، ب) معاً
٣. يعتمد اختلاف أساليب الري على:  
أ. طبيعة الأرض ب. وفرة المياه ج. التكنولوجيا المتوفرة د. جميع ما سبق
٤. لتحضير مبيدات عضوية يمكن استخدامها في الحدائق المنزلية نستخدم:  
أ. الثوم ب. الفلفل الحلو ج. الفلفل الحار د. (أ، ج) معاً
٥. أكثر أساليب الري تسبباً لانجراف التربة هو الري:  
أ. بالرشاشات ب. السطحي ج. بالتنقيط د. المضغوط
٦. أحد أجزاء آلة الرش ويستخدم لحمل المبيد:  
أ. الوعاء ب. المكبس ج. الصمام د. المقبض
٧. تتراوح متوسط فترة الأمان للمبيدات الحشرية:  
أ. ٧-١٤ يوم ب. ٧-١٤ أسبوع ج. ٧-١٤ شهر د. ٧-١٤ سنة
٨. نظام الزراعة بدون تربة:  
أ. التنوع الحيوي ب. الدورة الزراعية ج. الزراعة المائية د. الري الزراعي
٩. أفضل طرق الري وأكثرها توفيراً للماء هو:  
أ. الرشاشات ب. البلي ج. السطحي د. التنقيط
١٠. تسمى المبيدات التي لا يمكن للنباتات امتصاصها وتوزيعها إلى أجزائه الداخلية باسم:  
أ. المبيدات الجهازية ب. المبيدات الملامسة ج. المبيدات العصارية د. ليس مما سبق

(٧,٥ درجة)

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارات الخاطئة:

١. ( ) يعتمد مبدأ الري بالتنقيط على تشتيت ضغط الماء داخل الأنابيب.
٢. ( ) يعتبر استخدام الغطاء البلاستيكي للتربة من التقنيات الحديثة لتقليل الفاقد من المياه.
٣. ( ) جميع المبيدات الجافة تذوب في الماء أو تختلط معه.
٤. ( ) تزداد مساحة الرش بزيادة عدد مرات الرش ويفتحة صمام صغيرة.
٥. ( ) تفضل المبيدات الكيميائية المصنعة عن المبيدات العضوية بأنها أكثر أماناً.

(٧,٥ درجة)

السؤال الثالث: اكتب المصطلح العلمي:

١. (.....) إضافة المبيد مع ماء الري ليذوب في الماء وتمتصه النباتات ليصل إلى الآفة.
٢. (.....) آلة تستخدم في رش المبيدات السائلة (المخلوطة بالماء) على أجزاء النبات.
٣. (.....) الفترة الزمنية الواجب انتظارها قبل قطف النباتات حتى يقل تركيز المبيد.
٤. (.....) شبكة تؤمن وصول المياه للنبات حتى تنمو.
٥. (.....) عملية إضافة المياه للنباتات المزروعة بهدف توفير احتياجاتها في الوقت المناسب.

## ثانياً: البرمجة

(٥ درجات)

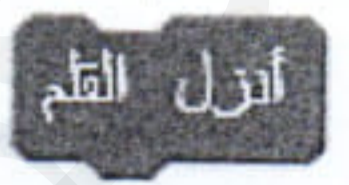
السؤال الأول: اختر مما يلي الإجابة الصحيحة:

١. القيمة الموجبة في لبنة  تعمل على:

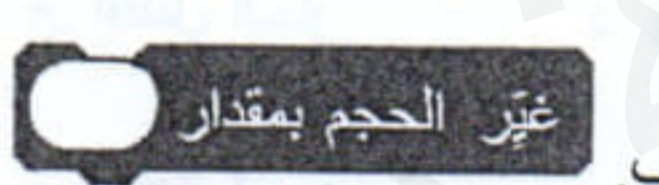
- أ. تكبير الكائن      ب. تحريكه للأمام  
ج. تصغير الكائن      د. تحريكه للخلف



٢. لإدراج كائن جديد نستخدم الأيقونة:



٣. تستخدم اللبنة ..... في اظهار الكائن على المنصة:



٤. تعتبر من الطرق غير البرمجية في تكبير حجم الكائن:

د. ١١٠

ج. ١٠٠

ب. ٩٠

أ. ٨٠

(٥ درجات)

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارات الخاطئة:

١. ( ) نسبة الحجم ١٠٠٪ تغير الكائن لحجمه الأصلي.  
٢. ( ) لكل كائن أو خلفية اسماً محدداً داخل المكتبة.  
٣. ( ) الكائن المحدد يحيطه إطار أصفر اللون.  
٤. ( ) يجب أن تتناسب الكائنات مع الخلفيات حتى يكون العمل واقعياً وحقيقياً.  
٥. ( ) عند حذف الكائن من المنصة فإنه يختفي من مكتبة الكائنات.

انتهت الأسئلة

مع خالص الأمنيات لكم بالنجاح والتوفيق



لتحميل المزيد من موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة

<http://www.sh-pal.com>

تابعنا على صفحة الفيس بوك: [www.facebook.com/shamela.pal](http://www.facebook.com/shamela.pal)

تابعنا على قنوات التلجرام: [www.sh-pal.com/p/blog-page\\_42.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_42.html)

أقسام موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_24.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_24.html): الصف الأول:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_46.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_46.html): الصف الثاني:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_98.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_98.html): الصف الثالث:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_72.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_72.html): الصف الرابع:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_80.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_80.html): الصف الخامس:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_13.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_13.html): الصف السادس:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_66.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_66.html): الصف السابع:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_35.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_35.html): الصف الثامن:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_78.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_78.html): الصف التاسع:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_11.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_11.html): الصف العاشر:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_37.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_37.html): الصف الحادي عشر:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_33.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_33.html): الصف الثاني عشر:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_89.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_89.html): ملازم للمتقدمين للوظائف:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_40.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_40.html): شارك معنا:

[www.sh-pal.com/p/blog-page\\_9.html](http://www.sh-pal.com/p/blog-page_9.html): اتصل بنا: