



دولة فلسطين

وزارة التربية والتعليم العالي

مديرية التربية والتعليم - شرق خان يونس

امتحان نهاية الفصل الثاني للعام الدراسي

٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

المبحث: التكنولوجيا والبرمجة الصف: السادس

اسم الطالب:

زمن الامتحان: ساعة ونصف

التاريخ: ٢٣ / ٥ / ٢٠٢٣ م

الفترة: الصباحية

أولاً: التكنولوجيا

(٥ درجات)

السؤال الأول: اختر مما يلي الإجابة الصحيحة:

١. تقوم بقراءة ما يتحرك على مؤشر الفأرة وتتيح للكيف الاطلاع على شبكة الإنترنت:
أ. مكبر الشاشة ب. لغة بريل ج. العصا الإلكترونية د. البرامج الناطقة
٢. أحد أجهزة التعايش مع مرض السكر والتي تزود بيايرة مطلية تمنع الإحساس:
أ. شرائط الكشف ب. الجلوكوميتر ج. أقلام الأنسولين د. الثيرموميتر الطبي
٣. ينتج ارتفاع نسبة السكر في الدم لنقص إفراز هرمون:
أ. البنسلين ب. الأنسولين ج. الأدرينالين د. الكورتيزول
٤. لغة المكفوفين التي اعتمدت في تصميمها على حاسة اللمس تسمى:
أ. بريل ب. الآلة ج. الإشارة د. السيمافور
٥. قيمة ضغط الدم الطبيعي لدى الإنسان السليم هي:
أ. ٦٠/١٠٠ ب. ٧٠/١١٠ ج. ٨٠/١٢٠ د. ٩٠/١٣٠
٦. أجهزة تستخدم لتقويم أعضاء الجسم التي تعاني من ضعف أو تشوه يمنعها من القيام بوظائفها:
أ. الأطراف الصناعية ب. الأجهزة التقويمية ج. الوسائل المساعدة د. الأجهزة التكنولوجية
٧. من طرق قياس درجة حرارة جسم الإنسان:
أ. الأذن ب. الإبط ج. الفم د. جميع ما سبق
٨. من الأمثلة على الوسائل المساعدة للمعاقين حركياً:
أ. الكرسي المتحرك ب. أداة تكبير الشاشة ج. البرامج الناطقة د. حذاء القدم المسطحة
٩. اعتمد الثيرموميتر الإلكتروني الرقمي في عمله على:
أ. الزئبق ب. الكحول ج. الدارات الإلكترونية د. إلماء الملون
١٠. جميع ما يلي من خصائص اليد البشرية التي لا يمكن تعويضها ما عدا:
أ. الإحساس بالضغط ب. إصلاح نفسها تلقائياً ج. تعمل بموتور كهربائي صغير د. تنظيم الحرارة والعرق

(٥، ٧ درجة)

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

١. () تساهم الأجهزة الطبية المنزلية في الكشف المبكر عن الأمراض قبل انتشارها.
٢. () تعتمد فكرة عمل جهاز قياس ضغط الدم على قياس قوة دفع الدم داخل الشرايين.
٣. () يعتبر المشدات والجبانر من الوسائل المساعدة للإنسان.
٤. () يعفى أصحاب القدم المسطحة من العمل في الخدمة العسكرية.
٥. () الضغط ١١٠/١٥٠ لا يشكل إنذاراً بالخطر لصحة الإنسان.

(٥، ٧ درجة)

السؤال الثالث: اكتب المصطلح العلمي:

١. (.....) الضغط الناتج عند انقباض القلب ليضخ الدم إلى الخارج.
٢. (.....) جهاز يستخدم لقياس درجة حرارة جسم الإنسان.
٣. (.....) شرائط بلاستيكية مقسمة لمناطق لكل منها لون مميز تستخدم للكشف عن السكر في البول.
٤. (.....) البدائل الاصطناعية التي تساعد المصاب في أداء أعماله بشكل طبيعي.
٥. (.....) قدم لا يتم توزيع ثقل الجسم عليها بالشكل السليم مما يسبب الألم والتعب لصاحب القدم.

ثانياً: البرمجة الخاص

السؤال الأول: ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارات الخاطئة: (٦ درجات)

١. () يُمكن سكراتش من إضافة الأصوات ليصبح العمل أكثر جاذبية وتشويقاً.
٢. () تستطيع الكائنات في سكراتش أن تتواصل فيما بينها عن طريق بث الرسائل.
٣. () جميع الكائنات في سكراتش لها أصوات.
٤. () يتم الحصول على لبنات البث والاستقبال من المقطع البرمجي الأحداث.

السؤال الثاني: وفق من العمود الأول ما يناسبه من العمود الثاني: (٤ درجات)

١. () مكتبة الأصوات.	بث الرسالة
٢. () تشغيل وإصدار صوت الكائن.	علماً تستقبل الرسالة
٣. () إرسال رسالة للكائنات لتنفيذ عمل محدد.	شغل الصوت مياو
٤. () تنبيه الكائن حين تصله الرسالة بتنفيذ المطلوب منه.	
() تحريك الكائن من مكان إلى آخر على المنصة.	

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

تابعنا على قنوات التلجرام: www.sh-pal.com/p/blog-page_42.html

أقسام موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة:

www.sh-pal.com/p/blog-page_24.html: الصف الأول:

www.sh-pal.com/p/blog-page_46.html: الصف الثاني:

www.sh-pal.com/p/blog-page_98.html: الصف الثالث:

www.sh-pal.com/p/blog-page_72.html: الصف الرابع:

www.sh-pal.com/p/blog-page_80.html: الصف الخامس:

www.sh-pal.com/p/blog-page_13.html: الصف السادس:

www.sh-pal.com/p/blog-page_66.html: الصف السابع:

www.sh-pal.com/p/blog-page_35.html: الصف الثامن:

www.sh-pal.com/p/blog-page_78.html: الصف التاسع:

www.sh-pal.com/p/blog-page_11.html: الصف العاشر:

www.sh-pal.com/p/blog-page_37.html: الصف الحادي عشر:

www.sh-pal.com/p/blog-page_33.html: الصف الثاني عشر:

www.sh-pal.com/p/blog-page_89.html: ملازم للمتقدمين للوظائف:

www.sh-pal.com/p/blog-page_40.html: شارك معنا:

www.sh-pal.com/p/blog-page_9.html: اتصل بنا: