



الصف السابع

# المهارات الرقمية

امتحان الشهر الأول

الوحدة الأولى

**السؤال الأول : عرف كل مما يلي :**

1. المواطنة الرقمية : .....
2. الملكية الفكرية : .....
3. الرسوم والتصاميم الصناعية : .....
4. التشفير : .....
5. اختراق البيانات : .....
6. الخصوصية الرقمية : .....

**السؤال الثاني : اذكر اثنين على كل مما يلي :**

1. إيجابيات وسائل التواصل الرقمي :
2. سلبيات وسائل الاتصال الرقمي :
3. فوائد الملكية الفكرية على مستوى الفرد :
4. العناصر الأساسية للمواطنة الرقمية :

**السؤال الثالث: اذكر إجراءات تقديم براءة الاختراع.**

**السؤال الرابع : ضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة وإشارة (X) أمام العبارة الخاطئة:**

1. ( ) المواطن الرقمي هو الشخص الذي يستخدم شبكة الإنترنت بانتظام وفعالية ويشارك في المجتمعات عبر الإنترنت.
2. ( ) تجلت الحاجة إلى حماية الملكية الفكرية على الصعيد الدولي بوضوح في القرن الثامن عشر.
3. ( ) تعد اتفاقية باريس لحماية الملكية الصناعية عام 1883 من أولى المعاهدات الدولية في مجال حماية الملكية الفكرية.
4. ( ) تعد الساعات السويسرية والجبن الفرنسية مثالاً على المؤشرات الجغرافية.
5. ( ) يهدف حق المؤلف إلى حماية ابتكارات المؤلفين وفناني الأداء مثل المطربين والممثلين والتسجيلات الصوتية.
6. ( ) من تحديات الملكية الفكرية في العصر الرقمي ظهور الذكاء الاصطناعي فقط.
7. ( ) من أخطار الاستخدام غير المسؤول على المجتمع الهجمات الإلكترونية والتجسس.

**السؤال الخامس : املأ الفراغ بما يناسبه في كل مما يلي :**

1. من المبادئ الأساسية التي يجب تبنيها بوصف مواطن صالح .....
2. من صفات المواطن الصالح .....
3. المنظمة المسؤولة عن الملكية الفكرية في العالم هي .....
4. أنظمة أمان تستخدم لحماية الشبكات والأجهزة من التهديدات الخارجية .....
5. تقنية يتم فيها إنشاء علامة فريدة تلقائياً لكل نسخة من المستندات .....

**انتهت الامتحان**

## الإجابات

السؤال الأول : عرف كل مما يلي :

1. المواطنة الرقمية : هي الاستخدام المسؤول والمنتظم للتكنولوجيا من قبل أي فرد يستخدم الأجهزة الرقمية.
2. الملكية الفكرية : حقوق تمنح للأشخاص لحماية إبداعاتهم الفكرية مثل الاختراعات والأعمال الأدبية والفنية.
3. الرسوم والتصاميم الصناعية : هي المظهر الزخرفي أو الجمالي لسلعة ما.
4. التشفير : عملية تحويل البيانات إلى صيغة غير قابلة للقراءة إلا من قبل الأشخاص المصرح لهم.
5. اختراق البيانات : هو حدث ينتج عنه الكشف غير المصرح به أو الوصول إلى معلومات سرية أو حساسة أو محمية
6. الخصوصية الرقمية : هي القدرة على التحكم في المعلومات التي يكشف عنها الفرد في الإنترنت.

## منصة أساس التعليمية

السؤال الثاني : اذكر اثنين على كل مما يلي :

1. إيجابيات وسائل التواصل الرقمي :  
سهولة الوصول والتواصل الفوري, زيادة الكفاءة والانتاجية بتمكين العمل من أي مكان
2. سلبيات وسائل الاتصال الرقمي :  
ازدياد احتمالات اختراق البيانات , ان الاعتماد الكبير على التكنولوجيا يسبب تحديات تقنية عند تعطل النظام أو فقدان البيانات

3. فوائد الملكية الفكرية على مستوى الفرد :  
حماية الابتكار والإبداع, حماية حقوق المستهلك

4. العناصر الأساسية للمواطنة الرقمية :

الوصول الرقمي, التواصل الرقمي

السؤال الثالث: اذكر إجراءات تقديم براءة الاختراع.

ايداع الطلب	ارفاق الوراق المطلوبة	دفع الرسوم القانونية
الانتظار للقبول او الرفض	فحص الطلب	مدة الاعتراض
منح شهادة البراءة	مدة حماية البراءة	تجديد الرسوم
انقضاء البراءة		

السؤال الرابع : ضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة وإشارة (X) أمام العبارة الخاطئة:

1. ( ✓ ) المواطن الرقمي هو الشخص الذي يستخدم شبكة الإنترنت بانتظام وفعالية ويشارك في المجتمعات عبر الإنترنت.
2. ( ✗ ) تجلت الحاجة إلى حماية الملكية الفكرية على الصعيد الدولي بوضوح في القرن الثامن عشر.
3. ( ✓ ) تعد اتفاقية باريس لحماية الملكية الصناعية عام 1883 من أولى المعاهدات الدولية في مجال حماية الملكية الفكرية.
4. ( ✓ ) تعد الساعات السويسرية والجبنة الفرنسية مثالاً على المؤشرات الجغرافية.



5. ( ✖ ) يهدف حق المؤلف إلى حماية ابتكارات المؤلفين وفناني الأداء مثل المطربين والممثلين والتسجيلات الصوتية.

6. ( ✖ ) من تحديات الملكية الفكرية في العصر الرقمي ظهور الذكاء الاصطناعي فقط.

7. ( ✔ ) من أخطار الاستخدام غير المسؤول على المجتمع الهجمات الإلكترونية والتجسس.

### السؤال الخامس : املأ الفراغ بما يناسبه في كل مما يلي :

1. من المبادئ الأساسية التي يجب تبنيها بوصف مواطن صالح الاستخدام الصحي والمتوازن

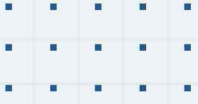
2. من صفات المواطن الصالح الالتزام بالقوانين والاحترام.

3. المنظمة المسؤولة عن الملكية الفكرية في العالم هي المنظمة العالمية للملكية الفكرية (WIPO).

4. أنظمة أمان تستخدم لحماية الشبكات والأجهزة من التهديدات الخارجية الجدران النارية (Firewalls).

5. تقنية يتم فيها إنشاء علامة فريدة تلقائيًا لكل نسخة من المستندات الوسم الإلكتروني

### انتهت الاجابات



## فيديوهات شرح المادة بشكل كامل على بطاقات أساس



06 222 9990

0799 797 880

