

10

الصف العاشر

حاسوب

امتحان الوحدة الأولى

السؤال الأول : عرف المفاهيم والمصطلحات الآتية:

1. الخصوصية:
2. برامج كوكيز:
3. الملكية الفكرية:
4. براءة الاختراع:
5. ادمان الانترنت:
6. الجرائم الالكترونية:

السؤال الثاني: وضح كيف يتم انتهاك الخصوصية؟

منصة أساس التعليمية

السؤال الثالث: اذكر خطوات الحصول على براءة اختراع؟

السؤال الرابع: ضع اشارة صح امم العبارة الصحيحة واشارة خطأ امام العبارة الخاطئة:

1. () المسؤول عن الملكية الفكرية المنظمة العالمية للملكية الفكرية WIPO
2. () لا تعد النظم المعلوماتية وقواعد البيانات وشبكات الاتصال عصب العالم المعرفي والصناعي.
3. () لكي نضع سياسات مناسبة لحماية خصوصيتنا يجب معرفة السبل المختلفة التي ياتي منها الخطر.
4. () عقد المعرض الدولي للاختراعات في باريس وامتنع عدد كبير من المخترعين الاجانب عن المشاركة.
5. () الشخص الذي يقوم بالجلائم الالكترونية يسمى مجرم الكتروني.

السؤال الخامس: اذكر اثنين لك ممايلي:

- أ- سبل الوقاية من الجريمة الالكترونية ؟
- ب- اثار ادمان الحاسوب والانترنت؟
- ت- طرق علاج ادمان الانترنت؟

السؤال السادس صنف الابتكارات الاتيه الى حق مؤلف او ملكية صناعية:

- 1- لوحة فنية:
- 2- برنامج حاسوبي :
- 3- نموذج لسيارة مستقبلية :
- 4- نوع جديد من معدات الحاسوب:

انتهت الامتحان

منصة أساس التعليمية

الإجابات

السؤال الأول : عرف المفاهيم والمصطلحات الآتية:

1. **الخصوصية:** هي ان تتاح لكل شخص القدرة على الاحتفاظ بالمعلومات الخاصة به والتحكم بها ومعرفة المعلومات التي يمكن الكشف عنها وكذلك القدرة على التحكم والسماح لبعض الاشخاص بالاطلاع على هذه المعلومات أو عدم السماح لهم بذلك.
2. **برامج كوكيز:** هي ملفات نصية تحتوي على معلومات مختصرة توضع في جهاز المستخدم من قبل موقع الويب بحيث تسترجع عند زيارة هذا الموقع مرة ثانية.
3. **الملكية الفكرية:** هي الحقوق التي تمنح مقابل الابداعات والابتكارات التي ينتجها العقل من اختراعات ومصنفات ادبية وفنية ومن رموز واسماء وصور وتصاميم.
4. **براءة الاختراع:** هي حق يمنح نظير اختراع في شكل منتج او عملية تتح طريقة جديدة لانجاز عمل ما او تقدم حلا تقنيا جديدا لمشكلة ما.
5. **ادمان الانترنت:** هو الاستخدام المكثف لوقت غير محدد لشبكة الانترنت وتطبيقاتها المختلفة.
6. **الجرائم الالكترونية:** هي نشاط غير مشروع موجه للوصول الى المعلومات المخزنة داخل الحواسيب او الاجهزة الالكترونية سعيا الى نسخها او تغييرها او حذفها.

السؤال الثاني: وضح كيف يتم انتهاك الخصوصية؟

هو الاطلاع على المعلومات الخاصة بالآخرين من دون علمهم او بغير اذن منهم سواء كان الاطلاع بهدف الاضرار بهم ام التطفل.

✧ الاليات والطرق التي تنتهك بها الخصوصية:

- مزود خدمة الانترنت:(ISP)
- استخدام برامج كوكيز
- برامج تتبع ضغط المفاتيح
- مواقع التواصل الاجتماعي

السؤال الثالث: اذكر خطوات الحصول على براءة اختراع؟

1-تسليم ملف طلب البراءة الى الموظف المختص.

2-ادخال البيانات في النظام واصدار الاخطار باستلام الطلب

3-اجراء الفحص الشكلي

4-اجراء الفحص الفني المبدئي (يصدر قرار قبول اة الرفض)

5-بعد القبول ينشر الطلب في مجلة التجارة الخاصة بالوزارة وبعد مرور 90 يوما من تاريخ النشر

في حال عدم وجود اعتراض تصدر براءة الاختراع.

6-تسليم البراءة +الملحق للمخترع او المالك.

السؤال الرابع: ضع اشارة صح امم العبارة الصحيحة و اشارة خطأ امام العبارة الخاطئة:

1. (✓) المسؤول عن الملكية الفكرية المنظمة العالمية للملكية الفكرية WIPO
2. (X) لا تعد النظم المعلوماتية وقواعد البيانات وشبكات الاتصال عصب العالم المعرفي والصناعي.
3. (✓) لكي نضع سياسات مناسبة لحماية خصوصيتنا يجب معرفة السبل المختلفة التي ياتي منها الخطر.
4. (X) عقد المعرض الدولي للاختراعات في باريس وامتنع عدد كبير من المخترعين الاجانب عن المشاركة.
5. (✓) الشخص الذي يقوم بالجرائم الالكترونية يسمى مجرم الكتروني.

السؤال الخامس: اذكر اثنين لك ممايلي:

أ- سبل الوقاية من الجريمة الالكترونية ؟

1. الحذر من مراسلة الغرباء.

2. مسح محتويات الهاتف عند بيعه.

ب- اثار ادمان الحاسوب والانترنت؟

1. عدم الاحساس بالوقت

2. لاحساس بالغضب والقلق والاكتئاب

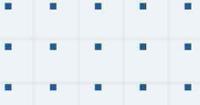
ت- طرق علاج ادمان الانترنت؟

1. ممارسة نشاط مغاير
2. تحديد وقت لاستخدام الانترنت

السؤال السادس صنف الابتكارات الاتيه الى حق مؤلف او ملكية صناعية:

- 1- لوحة فنية:
حق مؤلف
- 2- برنامج حاسوبي :
حق مؤلف
- 3- نموذج لسيارة مستقبلية :
ملكية صناعية
- 4- نوع جديد من معدات الحاسوب :
ملكية صناعية

انتهت الإجابات



فيديوهات شرح المادة بشكل كامل على بطاقات أساس



06 222 9990

0799 797 880

