

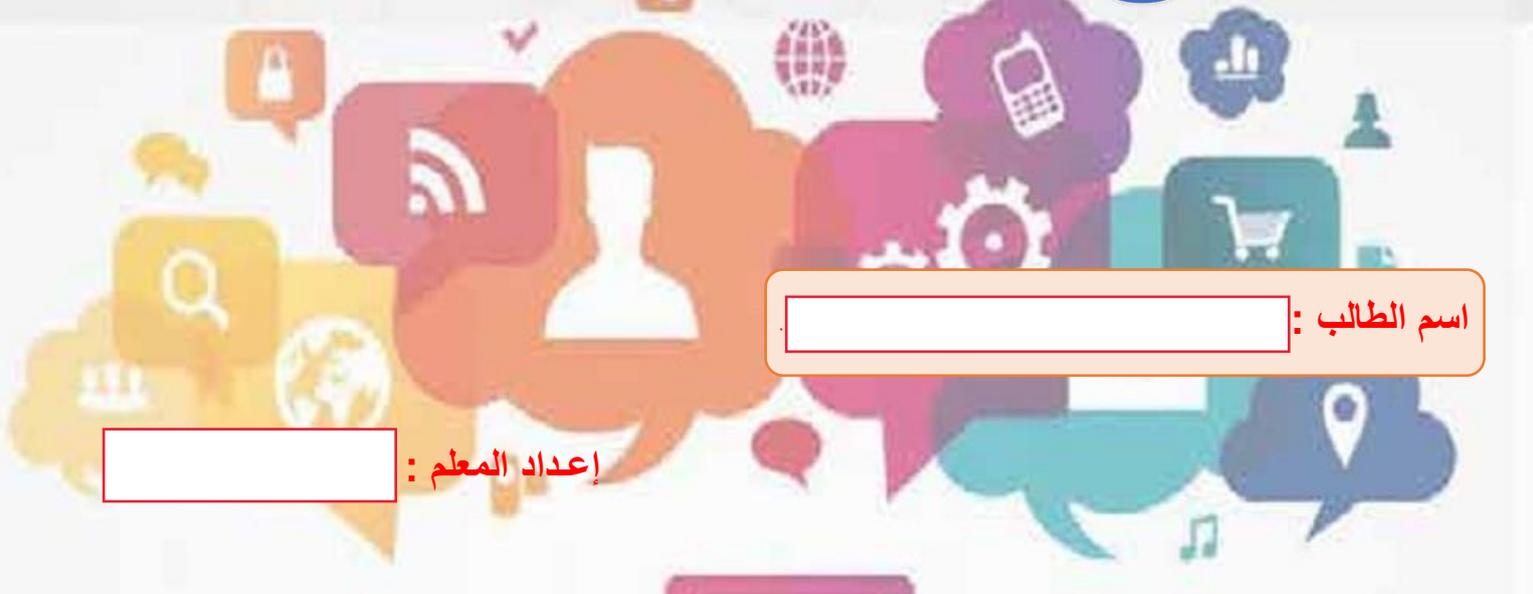


رؤية
VISION 2030
وزارة التعليم

الأحد الثانوية
Rahad Secondary
COASTAL

أنشطة

أوراق عمل



اسم الطالب :

إعداد المعلم :



ورقة عمل المواطنة الرقمية



مقدمة في المواطنة الرقمية

ما هو مفهوم المواطنة الرقمية ؟ ١٣ - ١٤

مجموعة القواعد والضوابط والمعايير والمبادئ التي تضمن الاستخدام الامثل والامن والواعي للتقنية



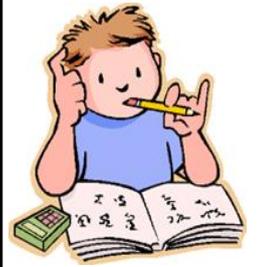
ما أهمية تعلم المواطنة الرقمية ؟ ١٥

- استخدام المعارف والمهارات من اجل حماية حقوق الطلاب في العالم الرقمي
- ارشاد الطلاب لكيفية استخدام الانترنت والتقنيات الرقمية بمسؤولية وامان
- العثور على المصادر الموثوقة عبر شبكة الانترنت
- زيادة وعي الطلاب بالجوانب الايجابية والسلبية في العالم الرقمي
- زيادة الوعي عن المخاطر الصحية جراء عدم التوازن في استخدام التقنية



ما هي محاور المواطنة الرقمية ؟ ١٦

- الوعي والثقافة الرقمية
- الاحترام والمسؤولية الرقمية
- الامان والحماية الرقمية



انواع الاجيال الرقمية ؟ ١٨

جيل ما قبل التقنية :ينقسم الى قسمين القسم الاول يرفض التعامل مع التقنية والقسم الثاني سعى للتعامل معها ويطلق عليهم اسم المهاجرون الرقميون
الجيل المعاصر للتقنية :وهم من ولد اثناء وجود التقنية ويطلق عليه المواطنون الرقميون





آثار العالم الرقمي

كيف يؤثر العالم الرقمي في تطور وتغير الثقافات ؟ ٢٢

ان تأثير التقنية الرقمية على الثقافة والتقاليد والقيم الاجتماعية من التحديات في العالم الرقمي ،ويمكن معرفة مدى التأثير وفقا لكيفية تأثيرها على المجتمعات وعلى الانشطة البشرية وتأثيرها على الصناعة والفن والدين ،ولذا يجب ان تكون التقنية الرقمية متواكبة مع الظروف الثقافية والاجتماعية والدينية حتى لا يكون هناك تضاربا بين التقدم والحفاظ على القيم الثقافية



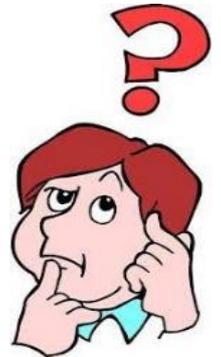
تأثير العالم الرقمي على تطور العادات والممارسات " التداعيات الإيجابية " ٢٣

- الانفتاح الثقافي بين المجتمعات ادى في كثير من الاحيان الى تساوي التوجهات والمنطلقات مهما اختلف العرق او الدين او اللغة
- ردم الفجوة الرقمية بين الدول ومساعدة الدول لتلبية احتياجات مواطنيها ليحققوا اهدافهم



تأثير العالم الرقمي على تطور العادات والممارسات " التداعيات السلبية " ٢٣

- تغير العادات اليدوية الى عادات متطورة تقنيا قد تؤدي لنتائج سلبية كالاغراط في :ا
- دخول نظام الذكاء الصناعي يؤدي الى قلة العمل البشري
- استخدام الاجهزة في المهتبرات يؤدي الى انتاج مواد كيميائية تضر بخصوبة الارض
- ظهور الكتب الالكترونية يؤثر على قراءة الكتب المطبوعة ومبيعاتها



كيف يؤثر التحول الرقمي في تغيير مهن المستقبل ؟ ٢٤

تتوقع الدراسات المستقبلية بان هناك تغييرا في المهن الحالية ستكون من صالح الذكاء الصناعي ليحل بها محل الانسان ولهذا فان المهن المستقبلية تتطلب مهارات تواكب احتياجاتها من قبل المهنيين





ورقة عمل المواطنة الرقمية



وزارة التعليم
Ministry of Education



تابع آثار العالم الرقمي

كيف يسهم العالم الرقمي في تعزيز التعليم وتطويره ؟ ٢٦

ادى دخول التقنية في مجال التعليم الى انشاء المنصات التعليمية والتدريبية والادوات التقنية المختلفة وتطوير المقررات التعليمية واصبح بإمكان الفرد التعلم في اي وقت وفي اي مكان في ظل الظروف المختلفة



ماذا تعرف عن منصة " دروب " ؟ ٢٧

هي منصة وطنية للتدريب الالكتروني وتتبع لصندوق تنمية الموارد البشرية وتسعى الى تطوير قدرات ومهارات القوى الوطنية



ما هو دور الذكاء الاصطناعي والبيانات الضخمة في تنمية المجتمعات ؟ ٢٩-٣٠

للاستفادة من البيانات الضخمة يجب اخضاعها لتحليلات حاسوبية متقدمة باستخدام الذكاء الصناعي وهما متكاملان فالبيانات الضخمة غير مستغلة بدون حلول الذكاء الصناعي



ما هو دور الذكاء الاصطناعي والبيانات الضخمة في مجالات العمل ؟ ٣٠

- التعليم: تصنيف الطلاب والاجابة على استفسارات الطلاب
- الصحة: مكافحة الاوبئة وتشخيص الامراض وتطوير الادوية
- الملاحة الجوية: تحسين الخرائط و تدفق الحركة المرورية
- الزراعة: الروبوتات الزراعية ومراقبة المحاصيل والتربة ومراقبة الآفات
- الصناعة: تصميم المنتجات و الروبوتات الصناعية و الخدمات اللوجستية





ورقة عمل المواطنة الرقمية



الخدمات الرقمية

ما أهم مميزات الخدمات الرقمية ؟ ٣٥

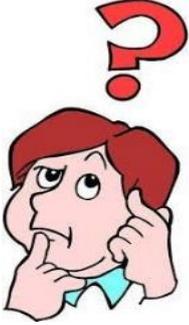
تحسين الخدمة وتجربة المستخدمين
اتصال اسهل بين مقدم الخدمة والعميل
مشاركة البيانات
تخفيض التكلفة
اكتساب ميزة تنافسية
تحسين اداء الموظفين



٩٨٪ من الخدمات الحكومية في المملكة تم تحويلها إلى خدمات إلكترونية

ماهي هذه الخدمات الحكومية ؟ ٣٧

التعليم، الصحة، البلديات، الوزارات، الامارات



ماذا تعرف عن منصة أبشر ؟ ==

منصة أبشر هي المنصة الإلكترونية لوزارة الداخلية، وتهدف إلى تقديم خدمات وزارة الداخلية السعودية رقمياً وبشكل متكامل للمواطنين والمقيمين والزوار



ماذا تعرف عن برنامج تولكنا ؟ ==

هو تطبيق خدمي صادر عن الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي "سدايا"، ويهدف إلى تحسين جودة حياة المجتمع في المملكة العربية السعودية من خلال توفير خدمات شاملة ومتكاملة ومتناغمة للمواطنين والمقيمين والزوار





الوعي الإعلامي الرقمي

ما المقصود بالوعي الإعلامي الرقمي ؟ ٤٣

هو القدرة على فهم وتحليل المعلومات والمصادر الرقمية، والتعرف على مخاطر الإنترنت والتعامل معها بشكل آمن ومسؤول.



اذكر بعض محتوى الإعلام الرقمي ؟ ٤٤

التطبيقات الرقمية الألعاب الرقمية الصحف الالكترونية تلفزيون الانترنت
الاذاعات الرقمية المجموعات البريدية تقنيات الواقع الافتراضي
الواقع المعزز



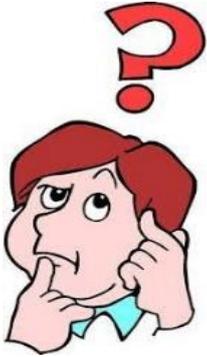
ما أهم خصائص الإعلام الرقمي ؟ ٤٤

التفاعلية التشاركية العالمية
المرونة تعدد الوسائط التخزين والحفظ
الديمومة سرعة الانتشار



ما أهم أنواع قنوات الإعلام الرقمي ؟ ٤٥

- قنوات الاعلام الرقمية المملوكة
- قنوات الاعلام الرقمية المدفوعة
- قنوات الاعلام الرقمية المكتسبة
- قنوات الاعلام الرقمية الشخصية



ما أهمية الإعلام الرقمي ٤٦

مناقشة جماعية : ←





ورقة عمل المواطنة الرقمية



وزارة التعليم
Ministry of Education



تابع الوعي الإعلامي الرقمي

ما أبرز خطوات القراءة الجانبية ؟ ٤٧

- التوقف عن القراءة العمودية للموضوع
- فتح العديد من علامات التبويب الجديدة
- البحث عن مصادر موثوقة
- تنوع المصادر
- التنبه لبعض المعيقات التي قد تؤثر على جودة التحقق من المعلومات



ما أهم أسئلة القراءة الجانبية ؟ ٤٨

- المصدر: من يقف خلف المعلومة؟
- المصدقية: ما الادالة الداعمة للمعلومة؟
- الهدف: مالفاية من نشر المعلومة؟



ما المقصود بإعلام المواطن ؟ ٥٠

هو اعلام يصنعه او يشارك في صنعه المواطن بحيث يوظف وسائل التقنية الرقمية من اجل صناعة المواد الاعلامية



ما القيم التي يجب على المواطن الرقمي الالتزام بها عند رغبته في المساهمة

بالإنتاج الإعلامي ؟ ٥٢

- المصدقية
- النزاهة والامانة العلمية
- الاحترام والمسؤولية





ورقة عمل المواطنة الرقمية



وزارة التعليم
Ministry of Education



الوعي بالتعامل مع التجارة الإلكترونية

ما المقصود بالتجارة الإلكترونية ؟ ٥٧

ي عملية بيع وشراء السلع والخدمات عبر الإنترنت



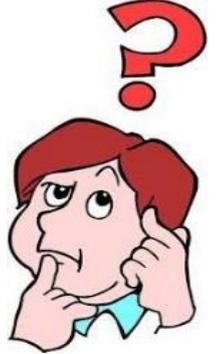
ما هو دور التجارة الإلكترونية في تحسين جودة الحياة ؟ ٦١

سهلت التجارة الإلكترونية كثيرا من مجالات الحياة التي عانى منها الانسان لسنوات عديدة مضت وساهمت في رفع اقتصاد الدول ونموها عبر دعمها من قبل الحكومات لدفع الاقتصاد الى الامام وفتح الفرص للتجار



كيف أتعامل بأمان مع المتاجر الإلكترونية ؟ ٦٤

الشراء من المواقع المعروفة استخدام بطاقة شرائية مسبقة الدفع التقليل من مشاركة معلوماتك الشخصية مع المتاجر استخدام كلمات مرور مختلفة الحرص على التأكد من وجود المتجر السعودي ضمن قائمة المتاجر الموثوقة عدم الشراء من اجهزة الحاسب العامة



ما هي خطوات إنشاء متجر إلكتروني ؟ ٦٧

- الاطلاع على القوانين والقواعد المنظمة لممارسة التجارة الإلكترونية
- تحديد المنتج المراد بيعه
- عمل دراسة على المنتج المراد بيعه
- تحديد اسم المتجر ويكون فريدا من نوعه
- اصدار التصاريح وتوثيق المتجر وتحديد وسائل الدفع



٦٨

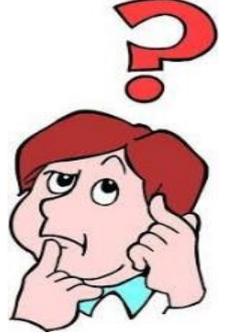
مناقشة جماعية : ما الجهود التي بذلتها المملكة لتوفير تجارة رقمية آمنة



الهوية الرقمية

٨١ ما المقصود بالهوية الرقمية ؟

هي الهوية التي يبنها مستخدم الانترنت بهدف التواجد والتواصل في المجتمعات الرقمية



٨٢ ما هي أشكال الهوية الرقمية ؟

- الهوية الحقيقية
- الهوية المجهولة او المزيفة
- الهوية المأمولة

ما هو دور وسائل التواصل الاجتماعي في التأثير على الأفراد في بناء

الهوية الرقمية ؟ ٨٣

- استخدام الاعلانات المدفوعة
- الاستعانة بالمؤثرين في وسائل التواصل الاجتماعي
- استخدام الخارزميات والذكاء الاصطناعي وملفات الاتباط



٨٤ ما المقصود بالبصمة الرقمية ؟

هي اثر البيانات والمعلومات التي يتركها الشخص عند استخدام شبكة الانترنت عبر انشطته الرقمية المختلفة





ورقة عمل المواطنة الرقمية



تابع الهوية الرقمية

ما هي خصائص البصمة الرقمية ؟ ٨٥

- يمكن للبصمة الرقمية ان تكشف الكثير من مستخدمي الانترنت
- البيانات التي تبني منها البصمة الرقمية هي بيانات دائمة نسبيا
- سرعة مشاركة الملفات وتناقلها يجعل البصمة الرقمية للشخص تنتشر على نطاق واسع
- تؤثر البصمة الرقمية على مستقبل الافراد سواء في مجال التوظيف او القبول للجامعات
- يمكن لمجرمي الانترنت استغلال البصمة الرقمية للمستخدمين



ما أهمية البصمة الرقمية ؟ ٨٨

- القبول في الجامعات
- القبول في الوظائف



ما هي خطوات إدارة البصمة الرقمية ؟ ٨٩

- فكر قبل ان تنشر
- راجع منشوراتك ولا تبالغ في المشاركة
- تحقق من المعلومات المتاحة عنك
- تحقق من اعداد الخصوصية
- حذف الحسابات القديمة



ما هي السمعة الرقمية وكيفية حمايتها ؟ ٩٠ - ٩٢

- هي الصورة الذهنية التي يبنها المتابع او مايفكر به الناس ويعتقدونه عن مستخدم شبكة الانترنت بناء على البصمة الرقمية





ورقة عمل المواطنة الرقمية

التواصل والعلاقات الرقمية

ماذا تعرف عن آداب السلوك الرقمي ؟ ٩٧

السلوك الرقمي المسؤول يجعل كل مواطن مثالا يحتذى به في حسن الخلق والتعامل حيث ان مستخدموا التقنية الرقمية في الغالب يتعلمون الاداب معا من خلال سلوك الاخر



ما أهمية آداب السلوك الرقمي ؟ ٩٨

ان التواصل الرقمي نصي في الغالي يخلو من استخدام لغة الجسد العالم الرقمي عالم ممتد ومتصل والمستخدمون هم اشخاص بخلفيات وثقافات مختلفة سهولة الوصول للمواد المكتوبة والمرئية والمسموعة صعوبة معرفة هوية الشخص المرسل امكانية انتحال الشخصية والوصول غير المسموح به لمعلومات خاصة



ما الآداب والسلوكيات التي ينبغي على المواطن الرقمي الالتزام بها عند

التواصل عبر شبكة الإنترنت ؟ ٩٩



ما هي آداب السلوك الرقمي لمنصة مدرستي ؟ ١٠١

احترام خصوصية الاخرين
احترام قواعد وقوانين حقوق الملكية الفكرية
تجنب تجاهل الرسائل المهمة وعدم التأخير في الرد
تجنب ارسال محتوى غير لائق
احترام اختلاف الاخر بعدم التقليل منه
تحري الدقة والمصادقية
تجنب نشر الشائعات
تجنب استخدام الالفاظ النابية





ورقة عمل المواطنة الرقمية



وزارة التعليم
Ministry of Education



تابع التواصل والعلاقات الرقمية

ماذا يقصد بالتعاطف الرقمي لتعزيز السلوك الإيجابي ؟ ١٠٢

هو فهم شعور الآخر وما يفكر به قبل القيام بأي فعل او ردة فعل اثناء التواصل الرقمي

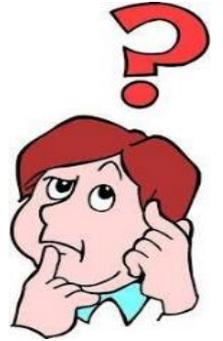


ما هي أشكال التواصل والعلاقات الرقمية ؟ ١٠٤

الاهل والاصدقاء العمل
التعلم والتعليم بناء صداقات جديدة
التسلية والترفيه التواصل مع المجتمع

ماهي قنوات التواصل والعلاقات الرقمية ؟ ١٠٥

شبكات التواصل الاجتماعي الألعاب الالكترونية مؤتمرات الفيديو
المدونات النصية والصوتية والمصورة المنتديات
تقنيات الواقع المعزز والواقع الافتراضي



أذكر بعض العلاقات الرقمية الصحية وغير الصحية ؟ ١٠٦

العلاقات الصحية :التواصل الفعال والاحترام المتبادل والثقة المتزنة والصدق والدعم
...المتبادل والاستماع النشط وحل الخلافات بهدوء
العلاقات غير الصحية :عد التواصل وعدم الاحترام وعدم الثقة وقلة الدعم ومحاولة
...الاستغلال والاستهزاء





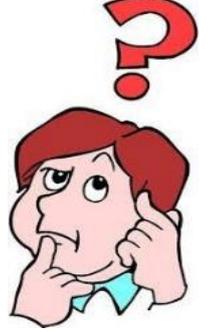
ورقة عمل المواطنة الرقمية



تابع التواصل والعلاقات الرقمية

ما أبرز أشكال العلاقات الرقمية الخطرة ؟ ١٠٩

الابتزاز الإلكتروني الضغط التأييب التحقير والاهانة
السيطرة والتحكم الترصد السلبية



ما الحدود التي ينبغي على المواطن الرقمي المسؤول الالتزام بها للاستفادة

من خصائص التواصل والعلاقات الرقمية وتجنب أخطارها ؟ ١١١

كن سفيراً للدين والوطن ارسم حدوداً مع الآخرين عند الحاجة خذ راحة من وسائل
التواصل وعند التعرض لتهديد أو ابتزاز تحدث إلى الأشخاص الثقة
تجنب كشف الذات والمعلومات الخاصة وعدم فتح هاتف أي شخص دون إذن منه
وتجنب الجدال بشكل علني وتجنب نشر الشائعات



ما أبرز المهارات التي يمكن أن تساعد على رفع جودة التواصل عبر

وسائل التواصل الاجتماعي ؟ ١١٢

● تفعيل مهارات الذكاء العاطفي أثناء التواصل مع الآخرين
● مراعاة آداب السلوك الرقمي
● مراعاة آداب الخلاف والخصام
● مهارة تبديل نمط لغة التواصل



ماذا يقصد بالحوار المتحضر في العالم الرقمي ؟ ١١٣ - ١١٤

هو الحوار المثمر الذي يسمح للناس بالاستماع إلى الآراء المختلفة والتعبير عن آرائهم
بطريقة محترمة والتوصل إلى تفاهم مشترك

مناقشة جماعية ← ما التأثير السلبي لوسائل التواصل الاجتماعي في مجال التواصل والعلاقات ؟ ١١٥





العنف الإلكتروني

ما أبرز أشكال العنف الإلكتروني ؟ ١١٩

- الدراما الرقمية
- التنمر الإلكتروني
- خطاب الكراهية عبر الانترنت



إلى ماذا تشير الدراما الرقمية ؟ ١١٩

تشير الى بعض اشكال الردود السلبية والمضايقات التي تحدث في الفضاء الرقمي



ما العوامل التي تساعد على حدوث الدراما الرقمية ؟ ١٢١

- امكانية المشاركة من خلف الشاشة والتي تعطي احساس بالحماية والحرية
- امكانية المشاركة باسم مستعار
- سهولة نقل ونشر الشائعات
- سهولة الوصول والمشاركة في الحدث



ما هي آثار الدراما الرقمية ؟ ١٢٢

- قد تؤثر على السمعة الرقمية
- قد تؤدي الى فقدان الثقة بالآخرين
- قد تتحول الى صراع لفظي
- قد تؤدي الى اضرار نفسية
- قد يمتد اثرها ليشمل افراد غير معنيين
- قد تتصاعد الى احد اشكال التنمر الإلكتروني





ورقة عمل المواطنة الرقمية



وزارة التعليم
Ministry of Education



تابع العنف الإلكتروني

كيف تتعامل مع الدراما الرقمية ؟ ١٢٢ - ١٢٣

تجاهل المنشور والمشاركة بتعليق ايجابي واحترام الرأي والرأي الاخر
وعدم الرد على الرسائل الغير لائقة وعدم تصعيد المشكلات من خلال الردود السلبية



عرف التمر الإلكتروني ؟ ١٢٤

هو سلوك متعمد يهدف الى إهانة او استفزاز الاشخاص المستهدفين او تشويه سمعتهم

ما أهم أشكال التمر الإلكتروني ؟ ١٢٥

المطاردة الالكترونية
المضايقة
الاقصاء
الخداع
التشويه وانتحال الشخصية



ما الآثار التي تنتج عن التمر الإلكتروني ؟ ١٢٧

آثار نفسية
آثار سلوكية
آثار اكااديمية





ورقة عمل المواطنة الرقمية



تابع العنف الإلكتروني

ما أبرز دوافع التنمر الإلكتروني ؟ ١٢٨

تفريغ المشاعر السلبية
الرغبة في الانتقام
الاحساس بالامان وعدم الحاجة الى المواجهة
الحصول على الاهتمام ولفت الانتباه
عدم رؤية رد فعل المتنمر عليه
والتسلية

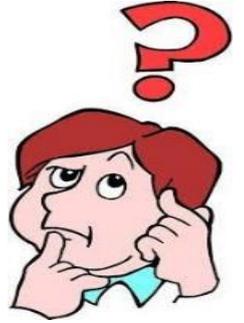


كيف تتعامل مع التنمر الإلكتروني ؟ ١٢٩

عدم الرد
عدم التنازل للمتنمر
جمع الأدلة
حظر المتنمر
طلب المساعدة والابلاغ

أورد مثلاً لخطاب الكراهية عبر الإنترنت ؟ ١٣١

خطاب الكراهية والعنصرية



ما هو دور شبكة الإنترنت ووسائل التواصل في تصعيد خطاب الكراهية ؟ ١٣٢

صعوبة ازالة المواد من شبكة الانترنت
سرعة نشر خطابات الكراهية
جمع مؤيدين وانصار من مختلف اقطار العالم
سهولة نشر الشائعات والمعلومات المغلوطة
قلة الرقابة على شبكة الانترنت





ورقة عمل المواطنة الرقمية



تابع العنف الإلكتروني

ما هي مستويات خطاب الكراهية عبر الإنترنت ؟ ١٣٣

المستوى المنخفض
المستوى المتوسط
المستوى المرتفع



ما الطرق العملية للتعامل مع خطاب الكراهية عبر الإنترنت ؟

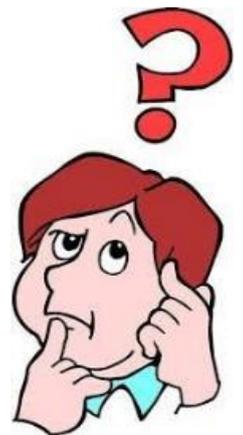
حظر الحساب
عدم المشاركة
الابلاغ
زيادة الوعي
تعزيز القيم



ما أهم الجهود التي بذلتها المملكة في الحد من خطاب الكراهية

عبر الإنترنت ؟ ١٣٤

رسخت المملكة ثقافة التسامح وتعزيز قيمه ونبذ صور وملامح التطرف والكراهية
والعنف ايماننا منها بان التسامح اساس التعايش بين الناس
وقد انشأت المملكة المركز العالمي لمكافحة الفكر المتطرف اعتدال الذي يعمل على
تحجيم خطاب الكراهية





ورقة عمل المواطنة الرقمية



الصحة والاتزان في العالم الرقمي

ما المقصود بالإدمان الرقمي ؟ ١٣٩

هو اضطراب التحكم في الانفعالات بسبب الاستخدام المفرط للأجهزة الالكترونية والانترنت والالعاب



ما هي أعراض الإدمان الرقمي ؟ ١٤٠ - ١٤١

اعراض سلوكية
اعراض صحية واجتماعية



ما أهم أسباب الإدمان الرقمي ؟ ١٤١

عوامل اجتماعية
اسباب نفسية
ادمان الدوبامين
طريقة تصميم التقنية الرقمية



ما العلاقة بين الإدمان الرقمي وإدمان المخدرات ؟ ١٤٣

الإدمان الرقمي يؤدي الى ادمان المخدرات والعكس صحيح
علاج حالات ادمان المخدرات لابد وان يتزامن مع علاج حالات الادمان الرقمي
الاعراض الصحية والسلوكية والاجتماعية التي تظهر على مدمن المخدرات مشابهة
للادمان الرقمي





ورقة عمل المواطنة الرقمية



وزارة التعليم
Ministry of Education



تابع الصحة والاتزان في العالم الرقمي

هناك ثلاثة جوانب أساسية لا بد من الوعي بها سعياً لتحقيق الاتزان الرقمي

ما هي ؟ ١٤٥

تطبيق الحلول المساعدة في ضبط استخدام التقنية الرقمية
الوعي بالتأثير الايجابي للتقنية الرقمية واستثمارها بشكل مناسب
الوعي بالتأثير السلبي للتقنية الرقمية والتقليل منها



ما التأثير الإيجابي والسلبي للتقنية الرقمية على الصحة ؟ ١٤٦

الاجباري :متابعة حالة الصحة الجسدية من خلال التطبيقات
اتاحة العديد من التطبيقات التي تساعد على تحسين الصحة النفسية
تطبيقات ومواقع تساعد في التشخيص الذاتي المبكر لبعض الامراض
السلبي :اضرار على الصحة الجسدية والنفسية



اذكر بعض الطرق المساعدة في تحقيق الاتزان الرقمي ؟ ١٤٨

الغاء التنبيهات
ضبط خلفية الجهاز الى اللون الرمادي لتقليل الرغبة في الاستخدام
الاكتفاء بالبرامج الاساسية
عدم استخدام الاجهزة قبل النوم
ضبط الجهاز على وضع عدم الازعاج عند الانخراط في عمل ما



ما أبرز جهود المملكة في تحقيق الاتزان الرقمي ؟ ١٤٩

برنامج الاتزان الرقمي (سينك) هو احد مبادرات مركز الملك عبدالعزيز الثقافي



الوحدة الثالثة :

الأمان والحماية الرقمية





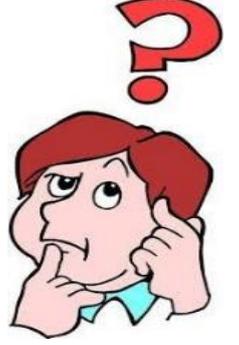
ورقة عمل المواطنة الرقمية



الجرائم السيبرانية وجهود مكافحتها محلياً ودولياً

ما المقصود بمصطلح الجريمة السيبرانية ؟ ١٦٣

نشاط اجرامي يستهدف او يستخدم جهاز حاسوب او شبكة حاسوبية او جهازا متصل بالشبكة بواسطة مجرمي الانترنت



ما المصطلحات المرتبطة بالجريمة السيبرانية ؟ ١٦٣

الجريمة الالكترونية
جريمة الحاسب الالى
الجريمة المعلوماتية



ما أهم أركان الجريمة السيبرانية ؟ ١٦٤

مرتكب الجريمة السيبرانية
الاجزاء المادية
السلوك الجرمي



ما أهم أنشطة الجرائم السيبرانية ؟ ١٦٥

التزوير اتلاف الاجهزة التنصت والتجسس
الاتجار بالبشر ممارسة الافعال غير الاخلاقية
انتاج ونشر مواد معادية للدين
الوصول غير المشروع للبيانات المخزنة





ورقة عمل المواطنة الرقمية



تابع الجرائم السيبرانية وجهود مكافحتها محلياً ودولياً

ما أبرز عوائق مكافحة الجريمة السيبرانية ؟ ١٦٨

تتم الجريمة السيبرانية بشكل خفي
تطور الجريمة المنظمة
انتشار الجريمة السيبرانية على مستوى العالم
قلة عدد المحققين في المجال الجنائي الرقمي



ما أبرز الجهود الدولية والمحلية في مكافحة الجرائم السيبرانية ؟ ١٧١ - ١٧٢

الهيئة الوطنية للأمن السيبراني



ما أهم طرق الإبلاغ عن الجرائم السيبرانية بالمملكة ؟ ١٧٣

الهيئة الوطنية للأمن السيبراني
وزارة الداخلية
هئية الاتصالات وتقنية المعلومات



ما أهمية فرض المملكة للعقوبات المناسبة للجرائم المعلوماتية ؟ ١٧٤

المساعدة في تحقيق الامن المعلوماتي
حفظ الحقوق
حماية المصلحة العامة
حماية الاقتصاد الوطني





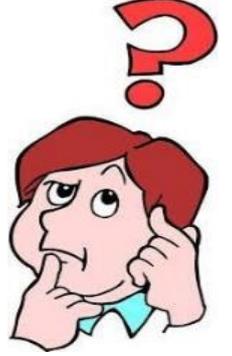
ورقة عمل المواطنة الرقمية



الحماية من التهديدات الرقمية

ما الفرق بين أمن المعلومات وأمان المعلومات ؟ ١٨١

امن المعلومات : هي حماية المعلومات الخاصة من السرقة
امان المعلومات : هي وضع المعلومات في حالة امان بعد حمايتها



ما أهم أنواع التهديدات الرقمية الشائعة عبر شبكة الإنترنت ؟ ١٨٣

القرصنة الالكترونية
انتحال الهوية
الهندسة الاجتماعية
التصيد الاحتيالي
الابتزاز الالكتروني والبرامج الضارة



نموذج الحماية من التهديدات الرقمية

أولاً : تنمية الوعي بالحماية الذاتية من التهديدات الرقمية

" تعبئة النموذج صف ١٨٦ - ١٨٧ حة "



ثانياً : وسائل تطبيق الحماية من التهديدات الرقمية باستخدام البرمجيات والتطبيقات





ورقة عمل المواطنة الرقمية



تابع الحماية من التهديدات الرقمي

توجد عدة وسائل لحماية أجهزة الحاسوب وأنظمة التشغيل والبرمجيات والتطبيقات والمعلومات ما هي ؟ ١٨٨ - ١٩٢

انشاء كلمات مرور قوية
اجراء النسخ الاحتياطي
تحديث أنظمة التشغيل
استخدام برنامج مكافحة الفيروسات



ماذا تفعل أثناء إصابة جهازك بالبرامج الضارة ؟ ١٩٣

تغيير كلمات المرور
التأكد من عدم تضرر النسخ الاحتياطية
فكر كيف تمت اصابتك
افحص جهازك
انشر توعية عن تجربتك

بطاقة المواطن الرقمي للحماية من التهديدات الرقمية



تعينة الجدول صف ١٩٣ حة



أيهما تختار البرمجيات المدفوعة أم غير المدفوعة إذا علمت بأن البرمجيات المدفوعة تعطي درجات حماية أعلى بكثير من البرمجيات غير المدفوعة ؟ ١٩٤

المدفوعة



ورقة عمل المواطنة الرقمية



الخصوصية وحماية البيانات

ما الواجب عليك فعله عندما يطلب منك أحد المواقع والتطبيقات معلوماتك

الشخصية لتمكينك من التسجيل والتمتع بخدماتهم ؟ ١٩٧

لا بد من التفريق بين المعلومات الشخصية والمعلومات الخاصة



كيف تتعامل مع الخصوصية أثناء استخدام شبكة الإنترنت ؟ ١٩٩

على المواطن الرقمي معرفة كيفية حماية خصوصيته والاستفادة الكاملة من التقنية بدون اضرار

ما أهم المفاهيم المتعلقة بالخصوصية عبر شبكة الإنترنت ؟ ١٩٩

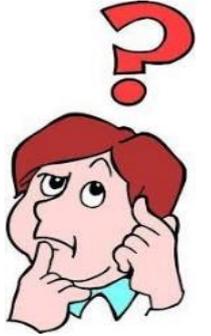
التعقب عبر الإنترنت

شروط الخدمة

فجوة الفضول

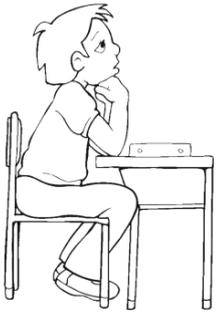
طعم النقرات

ملفات الاتباط وسياسة الخصوصية



اذكر بعضاً من الأمثلة على ممارسات طعم النقرات عبر شبكة الإنترنت ؟ ٢٠٢

مثال: كثيرا من الناس لا يعرفون هذا السر عن المشاهير ،تعرف عليه بنفسك





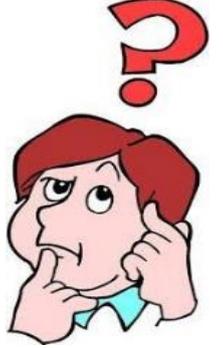
ورقة عمل المواطنة الرقمية



تابع الخصوصية وحماية البيانات

ما أهمية حماية بيانات الأفراد ؟ ٢٠٤

تعد حماية بيانات الافراد احدى اشكال حفظ الخصوصية التي تتعرض للانتهاكات من خدمات الانترنت



عدد وسائل تحسين الخصوصية وحماية البيانات أثناء استخدام خدمات

شبكات الإنترنت ؟ ٢٠٥ - ٢٠٧

الوعي
ضبط اعدادات الخصوصية في اجهزة الحاسب والهواتف الذكية
ازالة ملفات تعريف الارتباط
تحسين اعدادات الخصوصية



اذكر بعض الإرشادات لكتابة كلمات المرور الآمنة ؟ ٢٠٨ - ٢٠٩

يفضل استخدام احرف وارقام ورموز
تجنب التكرار
تطبيق قاعدة الكلمات المتتالية



كيف تتم عملية تشفير البيانات ؟ ٢١٠ - ٢١١

تتم عن طريق تغيير شكل الرسالة قبل ارسالها من المرسل وبعد وصولها الى المستقبل
تتم اعادتها الى شكلها الاصلي





ورقة عمل المواطنة الرقمية



تابع الخصوصية وحماية البيانات

هناك بعض إرشادات تشفير البيانات أثناء استخدام شبكة الإنترنت أذكرها ؟ ٢١١

التعامل مع المواقع المشفرة على شبكة الانترنت
تشفير محركات الاقراص
تشفير رسائل البريد الالكتروني



اذكر بعضا من النصائح العامة لتحسين الخصوصية وحماية البيانات

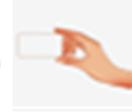
أثناء استخدام شبكة الإنترنت ؟ ٢١٢

لاتعيد استخدام نفس كلمات المرور على اكثر من حساب
اعمل تسجيل خروج بعد الانتهاء من استخدام الحسابات
كن حذرا بشأن المعلومات
احذر الاتصال بشبكة الواي فاي العامة
لاتحدد موقع الجهاز على الخريطة

بطاقة المواطن الرقمي لتحسين الخصوصية وحماية البيانات

في شبكة الإنترنت .

تعبئة الجدول صف ٢١٣ حة



نقاط مهمة عن كلمات المرور

صف ٢١٤ حة

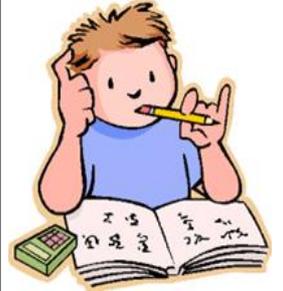




حماية الملكية الفكرية للمحتوى الرقمي

إلى ماذا يشير مفهوم الملكية الفكرية ؟ ٢١٧

يشير الى مايمتلكه الفرد من انتاج ابتداء من الفكرة وماتحمله من ابتكار واختراع ومن ثم الوصول الى الشكل النهائي



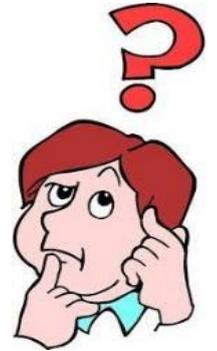
تغطي الملكية الفكرية عدة مجالات أذكرها ؟ ٢١٧

الاداء واللبث الاداعي
براءات لاختراع
المصنفات الادبية والعلمية
الاكتشافات العلمية
العلامت التجارية والنماذج الصناعية



كيف يتم تسجيل حقوق الملكية الفكرية ؟ ٢١٨

تسجل الكترونيا عن طريق خدمة (ايداع براءة اختراع)ولها خطوات محددة



ماذا يقصد بالنزاهة الأكاديمية والانتحال الرقمي ؟ ٢٢٢ - ٢٢١

هي الامانة الفكرية والاستقامة العلمية في استخدام المعلومات ونقلها وتوثيقها





ورقة عمل المواطنة الرقمية



تابع حماية الملكية الفكرية للمحتوى الرقمي

لتفادي الوقوع في الانتحال الرقمي أثناء كتابة الأبحاث والتقارير
يمكن استخدام الاقتباس فما هي آليات الاقتباس العلمي ؟ ٢٢٢

الاقتباس المباشر
الاقتباس الغير مباشر
الاقتباس الجزئي



نشاط فردي :

حدد نوع الاقتباس الصحيح للعبارات من بين أنواع الاقتباسات الموجودة في الجدول :

صفحة ٢٢٣ حة



ما الآثار الاقتصادية والاجتماعية السلبية لانتهاك حقوق الملكية الرقمية ؟ ٢٢٥

تعطيل حركة التمثيل والتأليف والفنون
تقليل الفرص الوظيفية
التأثير المباشر على المردود المالي
حرمان المبتكرين من الانتفاع المالي



ما أبرز تعريفات لائحة حقوق المؤلف ؟ ٢٢٦

المؤلف
المصنف
حق المؤلف
الابتكار
الاعتداء على حق المؤلف

