

مديرية التربية و التعليم - شرق خان يونس

مدرسة القرارة الأساسية للبنين



سليبات الإنترنت على الأطفال
و كيفية حمايتهم

إعداد / أ محمد موسى أبو موسى

سلبيات الانترنت

01

التعرض للانحراف

02

فقدان الثقة بالنفس

03

متلازمة الانهاك المعلوماتي

04

تغيير سلوكيات الطفل

05

الارهاق و التعب

06

الوحدة و الانطواء



01 التعرض للانحراف

إن قضاء الأطفال ساعات طويلة أمام الشبكة العنكبوتية دون وعي أو رقابة يجعلهم عرضة للانحراف وقد يضعهم في مشاكل كبيرة .



فقدان الثقة بالنفس

02

واحدة من أهم سلبيات الإنترنت على الأطفال هو أنه يعمل على فقدان ثقة الطفل بنفسه وإضعاف شخصيته، كما أنه يعرض الطفل للتعرف على الكثير من الأفكار بعضها يكون مغلوطة وخاصة المعتقدات الغربية والثقافات التي لا تتوافق مع مجتمعه وبيئته.



متلازمة الإنهاك المعلوماتي

03

من المشكلات التي يتعرض لها الطفل بسبب استخدامه الإنترنت دون رقابة هي كثرة المعلومات التي يتعرف عليها الطفل دون التأكد من صحتها، وبالتالي تعرض الطفل لما يسمى بـ"متلازمة الإنهاك المعلوماتي".



تغيير سلوكيات الطفل

04

يؤثر الإنترنت على سلوك الطفل تأثيراً
سلبياً لأسباب مختلفة، وخاصة عند
ممارسته للألعاب العنيفة، كما قد يتعرض
لمشاهدة بعض المواد الغير أخلاقية مما
سيؤثر بالسلب الكبير على شخصيته
وتفكيره.



الارهاق و التعب

05

كثرة جلوس الطفل بالساعات أمام جهاز الكمبيوتر أو الهاتف المحمول لتصفح الإنترنت تؤدي إلى ضعف نظره، وإصابته بالصداع وأوجاع العظام، خاصة وأن جسده لا يزال في مرحلة التكوين، كما قد تؤدي أيضا إلى إصابته بالسمنة وما يرتبط بها من أمراض، خاصة وإن كان لا يمارس أي رياضة في الأوقات الأخرى.



06 الوحدة و الإنطواء

كثرة جلوس الأطفال أمام الكمبيوتر أو كثرة تصفحهم للهاتف المحمول تجعلهم أشخاصا غير اجتماعيين، وتشعرهم بالوحدة والانطواء، كما قد تعرضهم للابتزاز والمضايقة، عبر المحتويات العدوانية والمزعجة التي يتم إرسالها إليهم عبر غرف الدردشة أو رسائل البريد الإلكتروني.

حماية الأطفال من سلبيات ومخاطر الإنترنت



01
تشديد الرقابة وعدم ترك الأطفال أمام الشبكة العنكبوتية في غرف مغلقة، والحرص على أن يستخدموا الإنترنت في مكان مفتوح أمام أعين الكبار



02
تحديد عدد معين من الساعات لاستخدام الأطفال للإنترنت، على ألا تزيد المدة عن نصف ساعة يومياً، وتعليم الأطفال ضوابط السلامة النفسية والاجتماعية عند استخدام الإنترنت.





المعرفة واجب





بعض المشكلات



روابط أو رسائل مزعجة مجهولة المصدر

01

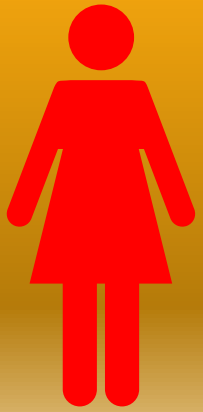
لا يوجد مساحة كافية في الجهاز
(البرامج الخفية)

02

حساب الفيس أون لاين و أنا خارج منه

03

الأمن السيبراني



هو عبارة عن مجموع الوسائل التقنية والتنظيمية والادارية التي يتم استخدامها لمنع الاستخدام الغير مصرح به و سوء الاستغلال واستعادة المعلومات الالكترونية ونظم الاتصالات والمعلومات التي تحتويها وذلك بهدف ضمان توافر واستمرارية عمل نظم المعلومات وتعزيز حماية وسرية وخصوصية البيانات الشخصية واتخاذ جميع التدابير

التحديات و الهجمات



الاصطياد الإلكتروني

01

الهندسة الاجتماعية

02

ملفات طروادة

03

انتحال الشخصيات

04

الابتزاز الإلكتروني

05



• الاصطيات الإلكتروني

نوع من أنواع الجرائم الالكترونية و هو عبارة عن أحد أساليب
الاحتيال المنتشرة بشكل كبير جدا .

هذا الهجوم يهدف الى محاولة الحصول على معلوماتك
مثل / اسم المستخدم ، كلمة المرور ، و رقم الجوال ، رقم بطاقة
الصراف .

يأتي عن طريق رسائل البريد الالكتروني و رسائل على الجول ، و
رسائل على وسائل التواصل ، و مواقع الانترنت .

.....

ارسال صفحة مزورة طبق الأصل من الصفحة الرسمية للموقع .
و هنا تكمن الخطورة . الضحية يكون متساهل مع هذا الموقع ظنا
منه أنه الموقع الرسمي .

الهدف / ٩٠% هو سرقة الحساب البنكي ثم حساب التسوق ثم
حسابات السوشال ميديا ...

١- عدم الاستجابة لأي ايميل يطلب تحديث بيانات . أو تسجيل بيانات لأي غرض ، أو تعبئة استمارات تطلب بياناتك .

٢- لا بد من التأكد من صحة المرسل و عنوان الموقع .

٣- لا بد من معرفة الموقع الذي تقوم بتسجيل بياناتك فيه .

 **HTTPS** [HTTPS://WWW.website.com](https://www.website.com)



 **HTTP** [HTTP://WWW.website.com](http://www.website.com)



• الاصطيد
الإلكتروني

• معايير
الحماية

٣- لا بد من معرفة الموقع الذي تقوم بتسجيل بياناتك فيه .

<https://grabify.link/EG8DWL>



التعلم التعاوني مع طلاب الصف الخامس
youtube.com

<https://grabify.link/EG8DWL>

.exe

<https://youtube.com/watch?v=C31oJY7BtKQ&feature=share>



التعلم التعاوني مع طلاب الصف الخامس
youtube.com

<https://youtube.com/watch?v=C31oJY7BtKQ&feature=share>

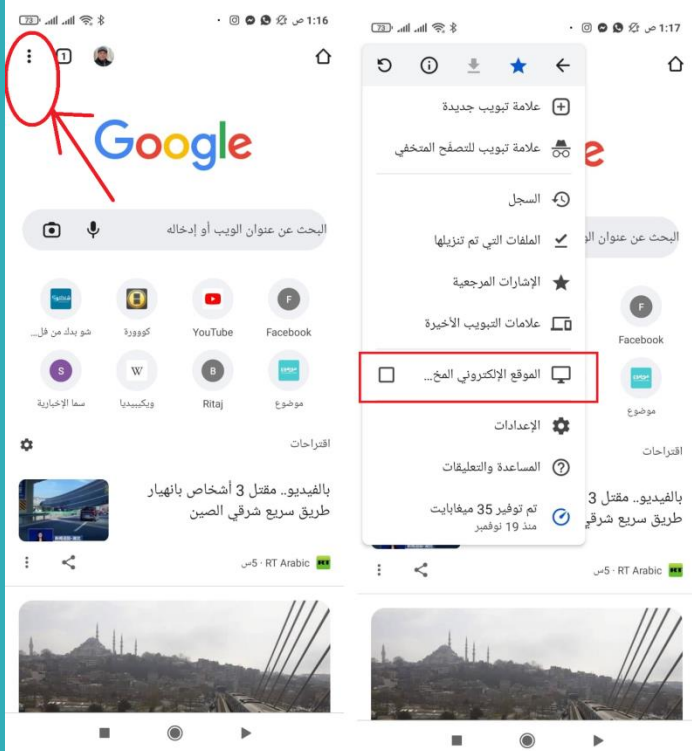
• الاصطياد
الإلكتروني

• معايير
الحماية

.com
.net
.org
.info
.edu

• معايير الحماية

٣- لا بد من معرفة الموقع الذي تقوم بتسجيل بياناتك فيه .



.exe

• الهندسة الاجتماعية

هي عبارة عن مجموعة من التقنيات تجعل الناس يقومون بشيء معين أو يفصحون عن معلومات سرية أو شخصية .
مثال / ممكن أن يأتي شخص يحاول معرفة تاريخ ميلادك أو رقم جوالك أو بيانات شخصية .
(تأتي هذه بطرق اجتماعية غير مباشرة)
بعد جمع البيانات يقوم باستخدام برامج مخصصة للتخمين بعمل مجموعة من كلمات السر لتحديد كلمة السر الخاصة بك .

و هو عن طريق ارسال ملفات عن طريق الايميل بغض النظر عن نوعها . و يتطلب تحميله على الجهاز ، و هو ملف حقيقي و يتم فتحه . ولكن يكون خلف هذا الملف برنامج خفي يدخل للجهاز و انت لا تعلم .
(يأخذ مساحة من الجهاز و له وظائف مختلفة حسب تصميمه)

• ملفات طروادة

هو الحصول على معلومات أو صور خاصة بك عن طريق الهجوم على جهازك .
و الهدف استخدامها ضدك بمقابل أو اشياء أخرى .

- استبدال الآي بي
- تزوير رقم الهاتف
- تزوير الإيميل
- خداع ال جي بي أس

• الابتزاز
الالكتروني

• انتحال
الشخصية

كيف يكون جهازي آمن

الحاسوب

١- استخدام برامج حماية مثل الكاسبر

٢- اضافة خاصية اند بلوك لمتصفح كروم (لمنع جميع الاعلانات)

٣- يفضل اخذ أي رابط و فحصه عن طريق موقع (فايروس توتل)

www.virustotal.com

٤- اضافة خاصية آد بلوك على متصفح كروم

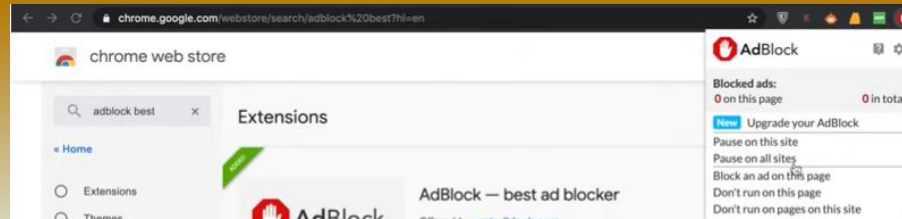
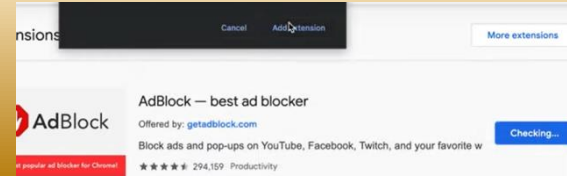
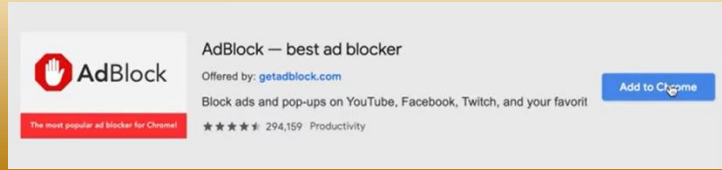
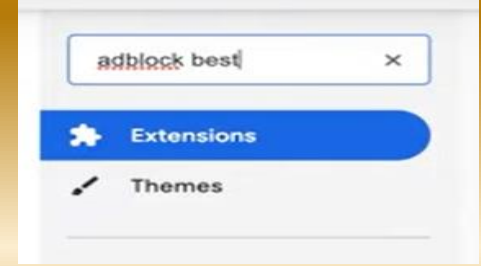
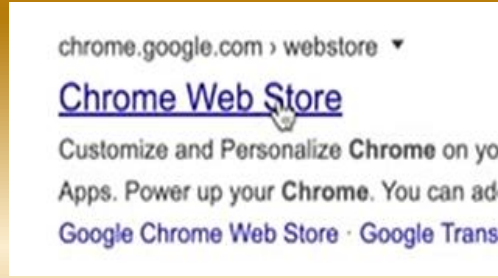
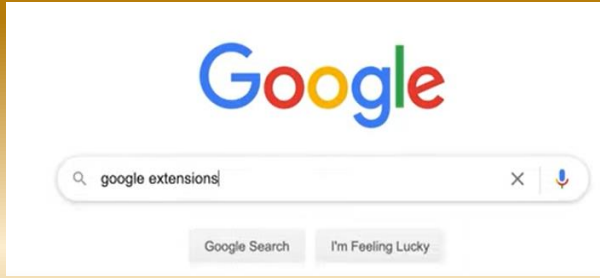
adblock



كيف يكون جهازي آمن

adblock

اضافة خاصية آد بلوك على متصفح كروم



كيف يكون جهازي آمن

الجوال

- ١- تحديث الجهاز عند طلب التحديث
(كل تحديث بمثابة سد ثغرات)
- ٢- تجنب تحميل تطبيقات من متاجر غير المتجر الرسمي
على الجهاز



سياسة الخصوصية



أي تطبيق على أي متجر له سياسة خصوصية . لا بد من الاطلاع
على سياسة الخصوصية الخاصة في التطبيق .
خصوصا تطبيقات السوشال ميديا .



• حماية الشبكات المنزلية

وضع كلمة مرور قوية ل (الرواوتر و الشبكة)
في حال الاتصال بالشبكة يمكن الوصول لجمع بيانات الأجهزة
المتصلة بالشبكة المنزلية مثال على كلمة مرور قوية .

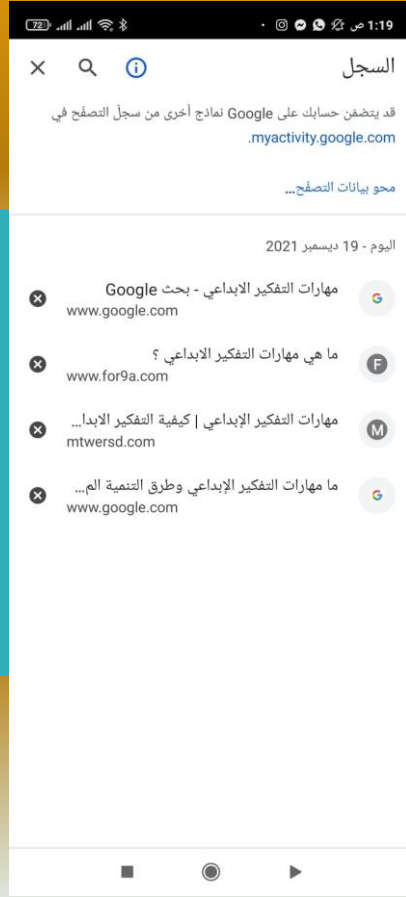
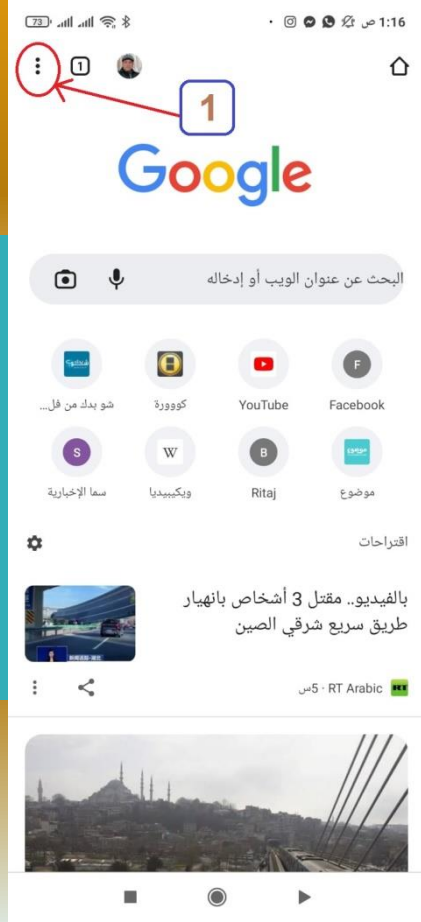
Ym@&%<IV-08.La



• حماية حسابات السوشال ميديا

عدم وضع نفس كلمة المرور لمختلف المواقع
و الحسابات .
ربط الحساب برقم الجوال لتتمكن و الاستعادة و
معرفة أي محاولة اختراق

بعض طرق المتابعة و الحماية

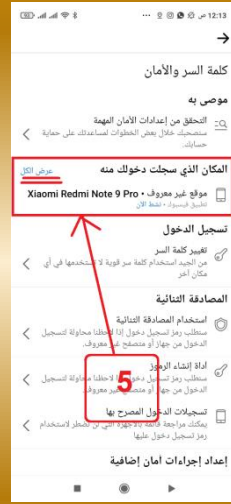
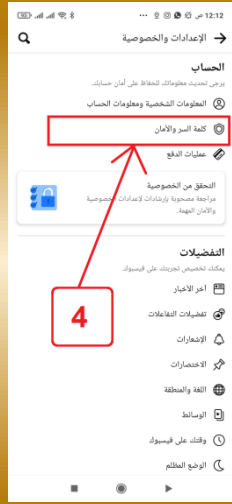
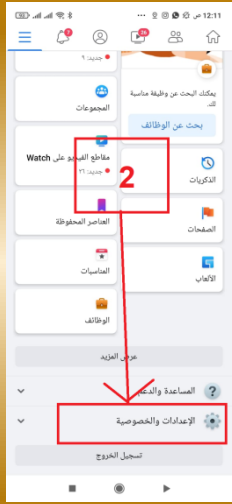
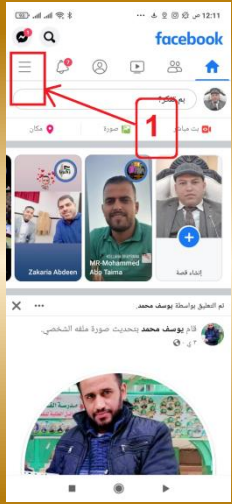


استخدام متصفح
كروم

عمل جيميل على جميع
أجهزة الأبناء و متابعتها
من خلال جهاز ولى الأمر



• تحديد جلسات حساب الفيس بوك



مديرية التربية و التعليم - شرق خان يونس

مدرسة القرارة الأساسية للبنين



شكرا على مشاركتكم في
دورة الأمن السيبراني

إعداد / أ محمد موسى أبو موسى

