

الصف
الرابع
الابتدائي
٢٠٢٤

مراجعة + بنك أسئلة

التميز

أ / محمود سعيد



مراجعة المتميز

تكنولوجيا المعلومات

علي مقررات فبرابر

اعداد

أ / ياسمين شعيب أ / بيتي صموئيل



نسخة
مجانية

ملحق الإجابات
بالداخل



El.Motamez.School

يمكنكم الحصول على المذكرات والاختبارات من خلال مسح رمز ال QR Code
أو من خلال صفحة "التميز - أ / محمود سعيد".
يرجى مراعاة حقوق صاحب المحتوى عند النشر.

www.eltameez.com



المستكشف النشط

الدرس الأول

وليام تاينر



من هو ؟

- عالم في مجال **علوم الانسان الثقافية** وخبير تكنولوجي ، وصانع أفلام .
- يستخدم أنواعاً مختلفة من **التكنولوجيا الرقمية** في جوانب متعددة من عمله .
- يعمل وليام تاينر علي إيجاد حلول حقيقية للمشكلات ، فتستفيد المجتمعات المحلية من عمله .

يعتقد أن :

- استخدام التكنولوجيا ب **طريقة إيجابية** يساعد الناس علي أن يصبحوا مواطنين رقميين ناجحين
- **التواصل الرقمي** أمر هام لتبادل الآراء وتكوين علاقات جيدة .



يعمل وليام تاينر مع منظمات تقوم ب :

- مساعدة الافراد علي **التواصل** مع أفراد آخرين .
- تقديم خدمات للأفراد تساعدهم عن طريق :
- 1 - **بناء أدوات رقمية** سهلة الاستخدام .

2 - انشاء **تطبيقات** توفر للناس المعلومات التي يحتاجون إليها **مثلاً :**

إذا وجد شخص صعوبة في **دفع فواتيره** ، فيمكنه استخدام احدي التطبيقات التي يحصل من خلالها علي مساعدة من المؤسسة التي يرغب في الاستفادة من خدماتها .

كيف تساعد الأدوات الرقمية المواطنين المصريين ؟

- **السفر أصبح أسهل** بسبب إمكانية حجز تذاكر (القطارات ، الاتوبيسات ، الطائرات) عبر الانترنت ، كذلك سهولة **حجز تذاكر** لزيارة بعض المواقع التاريخية والثقافية عبر الانترنت .
- **توفير** كم هائل من **المعلومات** بفضل موقع بنك المعرفة المصري .





المواطنة الرقمية

الدرس الثاني



البصمة الرقمية

تشكل سجل لكل ما تفعله عبر الإنترنت .

تتضمن بصمتك الرقمية

- المواقع الالكترونية التي تزورها .
- كل ما تشاركه مع الآخرين .

لذلك من المهم جداً مشاركة معلوماتك ومعلومات عن غيرك بطريقة آمنة ومسئولة .



المواطنة الرقمية

هي القدرة علي استخدام التكنولوجيا الرقمية بطريقة **أخلاقية** و **مسئولة** و **أمنة** .

تساعدك المواطنة الرقمية علي :

- استخدام التكنولوجيا الرقمية والاستفادة منها
- حماية بصمتك الرقمية .

لكي تصبح مواطناً رقمياً عليك :

- اختيار المواقع الالكترونية التي تزورها بحكمة .
- استخدام برامج محدثة .
- مراقبة الوقت الذي تمضيه علي الإنترنت .

- التحلي بالأخلاق والمسئولية من خلال التعامل مع الناس عبر الإنترنت باحترام .
- توثيق المراجع التي تجدها علي الإنترنت .
- استخدام الإنترنت بأمان من خلال وضع كلمات مرور قوية .

بصفتك مواطناً رقمياً فما هي حقوقك و مسؤولياتك ؟



المسئوليات

- 1 - ألا تقوم بقرصنة محتوى محمياً أبداً ، بهدف مشاركته مع الآخرين أو بيعه .
- 2- إظهار سلوك إيجابي في تعاملك مع الآخرين عبر الإنترنت .
- 3- مشاركة أصدقاك الأمور التي تتراح الي قولها وجها لوجه .
- 4 - تأكد من تقييم ما تشاهده أو ما ستشاركه ، وتأكد من المعلومات قبل مشاركتها هل هي آمنة للمشاركة وانها من مصدر امن غير مقرصن .
- 5 - تأكد من تقييم كيفية استخدامك للإنترنت وتساءل (هل ما تشاهده مثمر للوقت ؟ وهل المحتوى آمن ؟) .
- 6 - من المهم تحقيق التوازن بين استخدام الإنترنت والتواصل الشخصي مع الآخرين .



الحقوق

- 1- ألا ينسخ أحد بصمتك الرقمية أو يشاركها من دون موافقتك ، **مثال** : اذا رفعت upload مقاطع فيديو أو أغاني أو قصصاً من تصميمك أو تأليفك علي شبكة الإنترنت . فإن لك الحق بالحماية ضد القرصنة .
- 2- التفاعل مع الآخرين عبر الإنترنت ويتضمن ذلك : التواصل مع افراد اسرتك ومعلميك واصدقاك - نشر أفكار إيجابية لمساعدة مجتمعك - التعبير عن آرائك بشكل لا يسيء الي الآخرين .
- 3- مشاركة المعلومات والمواد الترفيهية والحصول عليها عبر الإنترنت مع احترام :حقوق الملكية الفكرية - ذكر المصادر التي حصلت منها علي المعلومات .
- 4- استخدام الإنترنت عندما تحتاج الي ذلك في ظل احترام القانون .



القرصنة الرقمية : هي تداول محتوى بشكل غير قانوني بهدف مشاركته أو بيعه للغير .





يمكنك استخدام الإنترنت بشكل متزامن Synchronous وغير متزامن Asynchronous للتواصل.

أولاً : الاتصال المتزامن Synchronous

الاتصال الذي يحدث في **الوقت الفعلي** عبر استجابات **فورية** ، عن طريق تبادل المعلومات أو الملفات بين شخصين في التوقيت نفسه عبر أدوات رقمية متنوعة مثل :

1 - محادثات الفيديو video chats :

تسمح لك بالتواصل المباشر مع شخص واحد أو أكثر عبر جهاز الكمبيوتر المحمول الخاص بك .

الأدوات اللازمة للقيام بمحادثات الفيديو : جهاز مزود بكاميرا ومكبرات صوت . تطبيق للتليفون المحمول أو برنامج لمحادثات الفيديو .

2- المراسلة الفورية (IM) Instant messaging :

• تتيح لك إرسال الرسائل باستخدام الإنترنت. ويمكن أن تتضمن الرسائل نصاً فقط أو تضاف إليه صور أو مقاطع فيديو.

الأدوات اللازمة للمراسلة الفورية : **برنامج مراسلة فورية** على الكمبيوتر الخاص بك أو **تطبيق للتليفون المحمول** .

تطبيق التليفون المحمول : هو تطبيق يعمل على الجهاز المحمول ، ويتيح لك الوصول المباشر إلى البرامج المختلفة ، بعض هذه التطبيقات قد يكون مثنياً بشكل مسبق على جهازك والبعض الآخر يحتاج إلى التحميل من أمثلتها :

محادثات الفيديو

صفحات التواصل الاجتماعي

المراسلة الفورية

البريد الإلكتروني

3 - غرف الدردشة Chat rooms :

تسمح لك بالاتصال ضمن مجموعات، وعادة ما تركز غرفة الدردشة على موضوع واحد فحسب .

الأدوات اللازمة للتواصل عبر غرف الدردشة : أحد متصفحات الإنترنت للوصول إلى الإنترنت أو تطبيق للتليفون المحمول مثل : انترنت اكسبلورر و جوجل كروم .

ثانياً : الاتصال غير المتزامن Asynchronous

اتصال لنقل المعلومات أو الملفات بين شخصين أو أكثر دون ضرورة تواجدهم في التوقيت نفسه (لا يتطلب استجابة فورية) ، من خلال أدوات ومصادر رقمية متنوعة مثل :



البرامج التعليمية المسجلة

إرسال ملف على البريد الإلكتروني

البريد الإلكتروني EMAIL :

يستخدم لإرسال الرسائل واستقبالها. وتعد رسائل البريد الإلكتروني **أكثر رسمية** من الرسائل الفورية والنصية.

الأدوات اللازمة لإرسال رسائل البريد الإلكتروني :

- أحد متصفحات الإنترنت للوصول إلى موقع البريد الإلكتروني مثل google chrome أو internet explorer
- أو تطبيق البريد الإلكتروني على جهازك المحمول .





كيفية استخدام الاتصال الإلكتروني

الدرس الخامس

1 - إجراء محادثات الفيديو



- **إبدء محادثة فيديو** : يمكنك إنشاء رابط وإرساله إلى المشارك أو المشاركين.
- **إذا رغبت في الانضمام إلى محادثة ما** : فعليك أن تنقر على الرابط الخاص بها وتنتظر حتى يتم "السماح لك بالدخول" من قِبل الشخص الذي بدأ المحادثة.
- **للرد على المحادثة** : يمكنك الضغط على أيقونة الهاتف/الفيديو .

اثناء المحادثة :

- **يمكنك** تشغيل الميكروفون والكاميرا ، في بعض الأحيان، قد يغلق الشخص المسئول عن المحادثة ميكروفونات الأشخاص الآخرين .
- **يمكنك** غلق صوت الميكروفون أو إيقاف تشغيل الكاميرا وقتما تشاء .



أمور من الواجب مراعاتها عند القيام بمحادثات الفيديو :

- إذا كانت الكاميرا **قيد التشغيل**، فسيتمكن أي شخص مشارك في المحادثة من رؤيتك؛ لذلك، ارتد ملابس مناسبة وتصرف كما لو كنت موجوداً في مكان عام .
- تحدث عندما يأتي دورك **وتأكد** من عدم وجود أي شيء في الخلفية **يشير إلى عنوانك** أو أي معلومات شخصية لا تود مشاركتها .



2- غرف الدردشة

يمكن في غرفة الدردشة : كتابة تعليقك وإرساله - الرد على الرسائل. وقد يرد بعض المشاركين على رسالتك أيضاً .

3 - المراسلة الفورية

للقيام بالمراسلة الفورية :

- اضغط على اسم الشخص الذي ترغب في الدردشة معه .
- ثم اكتب رسالتك، وانقر على أيقونة "إرسال".

مميزات المراسلة الفورية :

- تعد المراسلة الفورية وسيلة ممتعة وغير رسمية للتواصل.
- يمكنك استخدام عبارات قصيرة بدلاً من الجمل الكاملة، بالإضافة إلى الرموز والصور للتواصل.

تذكر دائماً أنه من المهم التحلي بالأخلاق في التعامل مع الآخرين .

4 - البريد الإلكتروني

يستخدم البريد الإلكتروني في المواقع **الأكثر رسمية** مثل :

1 - إنشاء حساب على بنك المعرفة المصري

لإرسال رسالة بريد إلكتروني لشخص ما :

- أكتب عنوان بريده الإلكتروني في خانة "إلى: to" .
- اكتب معلومات واضحة عن موضوع الرسالة في خانة "الموضوع subject"

عند كتابة رسالة بريد الكتروني تأكد من :

- استخدام القواعد النحوية الصحيحة .
- استخدم عبارات التحية والختام ، وكن مهذباً و واضحاً .
- إذا كنت ترسل مرفقات، فتأكد من أن المعلومات التي ترسلها آمنة ودقيقة .

2 - مراسلة معلمك





بيئات التعلم عبر الإنترنت ومصادره

الدرس السادس

بيئات التعلُّم عبر الإنترنت online learning environments

- تسمح بيئات التعلم عبر الإنترنت مثل منصة Edmodo للمعلمين والتلاميذ بالتواصل بعضهم مع بعض بغض النظر عن مكان وجودهم.
- يمكن للمعلمين تقديم دروس افتراضية وتحميل الاختبارات والواجبات المنزلية ليتمكن التلاميذ من الوصول إليها. كما يمكن للتلاميذ التواصل مع معلمهم ونشر المهام الدراسية عند إكمالها .



مصادر التعلُّم عبر الإنترنت online learning sources

1 - بنك المعرفة المصري :

- المكتبة الإلكترونية الأولى في مصر التي تحوي مصادر حول موضوعات متنوعة .
- يمكنك من البحث والاطلاع على الموضوعات المختلفة والمقالات الرقمية ومقاطع الفيديو بمجرد الضغط عليها .



2 - فلابي vlabi :

- منصة معامل افتراضية غنية بالمعلومات .
- تمكن التلاميذ والمعلمين من إجراء تجارب معملية في بيئة تفاعلية .



3 - ناشيونال جيوغرافيك كيدز :

مصدر شائع على الإنترنت يمكن الأطفال من العثور على معلومات عن موضوعات متنوعة تشمل :



الجغرافيا

التاريخ

العلوم

الحيوانات

4 - مصمم خرائط تفاعلي :

- خاصية تفاعلية مميّزة تقدمها ناشيونال جيوغرافيك .
- يوفر مصمم الخرائط التفاعلي Interactive Mapmaker أدوات رسم الخرائط عبر الإنترنت للتلاميذ والمعلمين .
- يسمح باستخدام موضوعات وبيانات وأدوات متعلقة بالخرائط .
- يعد، موقع مصمم الخرائط التفاعلي من المواقع الآمنة للبحث وجمع البيانات.





بنك أسئلة التحريز ألعاب مقررات شهر فبراير

تشمل اسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

السؤال الأول

وليام تاينر هو

- ١ (أ) عالم (ب) خبير تكنولوجي (ج) أ ، ب معاً (د) يتم من خلاله تكوين علاقات جيدة وتبادل الآراء .

- ٢ (أ) التواصل رقمي (ب) التلفزيون (ج) أجهزة الكمبيوتر (د) يساعد الأشخاص الذين يعانون من صعوبة الكلام على التواصل مع الآخرين

- ٣ (أ) الأدوات المنزلية (ب) المساح الضوئي (ج) الأدوات الرقمية (د) يعد موقع مصمم الخرائط التفاعلي من المواقع للبحث وجمع البيانات

- ٤ (أ) الأمانة (ب) المخترقة (ج) السلبية (د) تتوافر المعلومات للمواطنين المصريين علي موقع

- ٥ (أ) بنك المعرفة المصري (ب) البنك الأهلي المصري (ج) بنك التنمية الزراعي (د) تشكل بصمتك الرقمية لكل ما تفعله عبر الإنترنت

- ٦ (أ) جدولاً (ب) سجلاً (ج) لا شيء مما سبق (د) السفر أصبح أسهل بسبب إمكانية عبر الإنترنت

- ٧ (أ) حجز تذاكر القطارات (ب) حجز تذاكر الطائرات (ج) جميع ماسبق (د) موقع يعتبر من أهم مصادر المعلومات الرقمية بمصر

- ٨ (أ) Blog (ب) Facebook (ج) بنك المعرفة المصري (د) من ضمن الخدمات التي يقدمها معرفة موعد وجدول الامتحانات .

- ٩ (أ) موقع وزارة السياحة (ب) موقع وزارة التربية والتعليم (ج) موقع وزارة الصحة والسكان (د) السفر أصبح بسبب إمكانية حجز التذاكر عبر الإنترنت.

- ١٠ (أ) أسهل (ب) أصعب (ج) لاشئ مما سبق (د) تعد أدوات التكنولوجيا الرقمية مهمة فيالتواصل الرقمي بين الأفراد.

- ١١ (أ) تعقيد (ب) تسهيل (ج) اختراق (د)تحتوي على الكثير من الكتب الرقمية التي يستخدمها الطلاب والباحثون.

- ١٢ (أ) الفيسبوك (ب) بنك المعرفة المصري (ج) تويتر (د)



لديك الحق في استخدام الإنترنت عند الحاجة في ظل احترام

- ١٣ أ التاريخ ب الطريق ج القانون
- ١٤ أ المواطنة الرقمية ب البصمة الرقمية ج القرصنة الرقمية
تساعدك المواطنة الرقمية على
- ١٥ أ قرصنة محتوى الغير ب الإساءة للآخرين ج حماية بصمتك الرقمية
المواطن الرقمي له
- ١٦ أ حقوق ب مسؤوليات ج أ ، ب معاً
..... هي المبادئ والمسؤوليات التي يجب الالتزام بها عند التعامل مع التكنولوجيا .
- ١٧ أ المواطنة الرقمية ب البصمة الرقمية ج القرصنة الرقمية
..... هي تداول محتوى بشكل غير قانوني؛ بهدف مشاركته أو بيعه .
- ١٨ أ التكنولوجيا ب القرصنة ج المواطنة الرقمية
عدم احترام خصوصية الآخرين يُعد من
- ١٩ أ ايجابيات الإنترنت ب سلبيات الإنترنت ج فوائد الإنترنت
يجب استخدام الإنترنت بطريقة
- ٢٠ أ إيجابية ب سلبية ج لاشئ مما سبق
يعتبر من فوائد التواصل الرقمي .
- ٢١ أ تبادل الاراء ب ظهور المشاكل ج التعرض للإيذاء
من المهم جداً مشاركة مع الآخرين بطريقة آمنة وبشكل مسئول .
- ٢٢ أ المعلومات ب كلمة المرور ج بياناتك الشخصية
المواطنة الرقمية هي القدرة على استخدام بطريقة أخلاقية ومسئولة وآمنة.
- ٢٣ أ الارقام ب التكنولوجيا الرقمية ج القرصنة
يمكن استخدام الإنترنت للتواصل بشكل
- ٢٤ أ متزامن ب غير متزامن ج أ ، ب معاً
الاتصال المتزامن
- ٢٥ أ يتطلب استجابة فورية ب لا يتطلب استجابة فورية ج لا شيء منهم
يحتاج تطبيق جهاز به كاميرا وسماعات
- ٢٦ أ رسائل فورية ب محادثات الفيديو ج رسائل البريد الإلكتروني
يعتبر مفيد عندما نحتاج إلى استجابة فورية
- ٢٧ أ الاتصال المتزامن ب الاتصال الغير متزامن ج أ ، ب معاً



المراسلة الفورية تتيح إرسال الرسائل باستخدام الإنترنت. ويمكن أن تتضمن الرسائل.....

٢٨ أ نص وصور ب مقاطع فيديو ج أ ، ب معاً

.....منصة معامل افتراضية تُمكن الطلب والمعلمين من إجراء التجارب العلمية في بيئة تفاعلية

٢٩ أ منصة Edmodo ب منصة Vlaby ج بنك المعرفة المصري

..... هو مثال على الاتصال غير المتزامن.

٣٠ أ غرفة الدردشة ب البريد الإلكتروني ج برنامج تلفزيوني

..... هو إرسال رسالة بين شخصين أو أكثر في نفس الوقت.

٣١ أ الاتصال المتزامن ب الاتصال الغير متزامن ج أ ، ب معاً

..... يسمح لك بالتواصل في مجموعات تركز على موضوع واحد عادة.

٣٢ أ الإنترنت ب غرف الدردشة ج التطبيقات

..... المكتبة الإلكترونية الأولى بمصر، وتوفر العديد من المصادر التعليمية.

٣٣ أ جوجل كروم ب بنك المعرفة المصري ج فيسبوك

يعد من مصادر التعلم الموثوقة عبر الانترنت .

٣٤ أ جهاز الطابعة ب البريد الإلكتروني ج بنك المعرفة المصري

لا يمكن إجراء مكالمة فيديو عن طريق.....

٣٥ أ التليفون المحمول ب المساح الضوئي ج جهاز الكمبيوتر المزود بكاميرا

يتيح لك كتابة نص لرسالتك أو إرفاق ملف لإرساله لمعلمك أو أحد أصدقائك

٣٦ أ البريد الإلكتروني ب محادثة الفيديو ج لا شيء منهم

يمكن استخدام اثناء المراسلة الفورية

٣٧ أ الرموز ب الصور ج أ ، ب معاً

تعد المراسلة الفورية للتواصل.

٣٨ أ وسيلة ممتعة ب غير رسمية ج أ ، ب معاً

أي شخص لديه حق الوصول إلى غرفة الدردشة سيكون قادراً على قراءة رسائلك؛ لذلك،كن.....

٣٩ أ مهذب ب إيجابي ج أ ، ب معاً

لإرسال واستقبال الرسائل الإلكترونية بين الأشخاص نستخدم.....

٤٠ أ البريد الإلكتروني ب محادثات الفيديو ج موقع بنك المعرفة المصري

لإتمام عملية إرسال الرسائل الإلكترونية نضغط على زر

٤١ أ Send إرسال ب delete حذف ج To إلي

يُستخدم تطبيق لإجراء محادثات الفيديو الجماعية

٤٢ أ سكايب Skype ب بنك المعرفة المصري ج الواقع المعزز



- من الشائع استخدام رسائل في المواقع الأكثر رسمية
- ٤٣ الف المراسلة الفورية ب SMS ج البريد الإلكتروني
- يمكنك كتابة عنوان رسالتك عبر البريد الإلكتروني في خانة
- ٤٤ الف من Form ب الموضوع Subject ج إرسال Send
- مجموعات تهتم بموضوعات مختلفة لتبادل المعلومات والآراء
- ٤٥ الف غرف الدردشة ب المراسلة الفورية ج البريد الإلكتروني
- يمكنك إرسال الرسائل النصية الطويلة عبر الإنترنت من خلل
- ٤٦ الف مصمم الخرائط ب المراسلة الفورية ج البريد الإلكتروني
- أي مصادر التعلم عبر الإنترنت التالية تنصح بها صديقك الذي يريد إجراء تجربة لمعرفة درجة غليان الماء؟
- ٤٧ الف مصمم الخرائط التفاعلي ب منصة Vlaby ج بنك المعرفة المصري
- منصة توفر أدوات لرسم الأماكن والمواقع من خلل شبكة الإنترنت .
- ٤٨ الف مصمم الخرائط التفاعلي ب منصة Vlaby ج منصة Edmodo
- تسمح عبر الإنترنت بالتواصل بين الأشخاص دون تواجدهم في مكان واحد
- ٤٩ الف بيئات التعلم ب المصادر غير الموثوقة ج البصمة الرقمية
- مصدر شائع على الإنترنت يُمكن الأطفال من العثور على معلومات .
- ٥٠ الف منصة Vlaby ب منصة Edmodo ج ناشيونال جيوغرافيك كيدز
- أي من المواقع التالية يمكن لمعلمك استخدامها لتقديم الدروس عبر الإنترنت؟
- ٥١ الف مصمم الخرائط التفاعلي ب منصة Vlaby ج منصة Edmodo
- يوفر أدوات للطلاب والمعلمين لرسم خرائط عبر الإنترنت
- ٥٢ الف مصمم الخرائط التفاعلي ب منصة Vlaby ج منصة Edmodo
- منصة تتيح للمعلمين إجراء اختبارات تفاعلية للطلاب.....
- ٥٣ الف مصمم الخرائط التفاعلي ب Vlaby ج Edmodo
- موقع يحتوي على الكثير من المصادر والكتب الرقمية.....
- ٥٤ الف مصمم الخرائط التفاعلي ب منصة Vlaby ج بنك المعرفة المصري
- تريد أنت وزملاؤك إجراء تجربة علمية على الرغم من عدم توفر معمل بالمدرسة.....
- ٥٥ الف منصة Edmodo ب منصة Vlaby ج بنك المعرفة المصري

ضع علامة صح أو علامة خطأ أمام العبارات التالية

السؤال الثاني

- ١ تُعد الأدوات الرقمية الموثوقة عبر الإنترنت مصادر معلومات لا تُقدر بثمن .
- ٢ تقدم الحكومة المصرية الأدوات والموارد الرقمية للمصريين .



- ٣ () يمكن استخدام منصات مشاركة مقاطع الفيديو لتعلم أشياء جديدة .
- ٤ () من مميزات التكنولوجيا الرقمية البحث والتواصل بين الأشخاص .
- ٥ () يجب علينا استخدام التكنولوجيا الرقمية بطريقة سلبية .
- ٦ () من الجيد أن تكون مواطناً رقمياً ناجحاً في مجتمعك .
- ٧ () تطبيق دفع الفواتير أحد التطبيقات التي يحتاجها المجتمع .
- ٨ () يستخدم العالم (وليام تاينر) التكنولوجيا الرقمية لمساعدته في إنجاز عمله .
- ٩ () وليم تاينر عالم بيئة ، ومحب للحيوانات النادرة .
- ١٠ () التواصل أمر مهم لتبادل الآراء وتكوين علاقات جيّدة .
- ١١ () يمكن أن تساعد التطبيقات ومواقع الويب في جعل الوصول إلى الأشياء أكثر سهولة .
- ١٢ () بفضل موقع بنك المعرفة المصري أصبح من السهل الوصول إلى كم هائل من المعلومات .
- ١٣ () كل ما يتركه الشخص من أثر عند استخدام الإنترنت يُعرف بالمواطنة الرقمية .
- ١٤ () من سلبيات شبكة الإنترنت التعامل مع الآخرين بأسلوب راق .
- ١٥ () من أخطيأت التكنولوجيا مشاركة محتوى الآخرين دون الحصول على موافقتهم .
- ١٦ () تساعدك المواطنة الرقمية على استخدام التكنولوجيا الرقمية والاستفادة منها .
- ١٧ () التكنولوجيا الرقمية هي الشخص الذي يستخدم أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات .
- ١٨ () المواطنة الرقمية هي سجل لكل ما تفعله على الإنترنت .
- ١٩ () من الخطأ مشاركة كلمات المرور الخاصة بك مع أصدقائك .
- ٢٠ () يجب علينا احترام الآخرين عبر الإنترنت .
- ٢١ () المواطنة الرقمية هي القدرة على استخدام التكنولوجيا الرقمية بمسؤولية .
- ٢٢ () لا علاقة بين المواطنة الرقمية وحماية بصمتك الرقمية .
- ٢٣ () تشكل بصمتك الرقمية سجلاً لكل ما تفعله عبر الإنترنت .
- ٢٤ () يجب استخدام الإنترنت بأمان من خلال وضع كلمات مرور ضعيفة .
- ٢٥ () من التقنيّات التي تُعد جزءاً من المواطنة الرقمية مراقبة الوقت الذي تمضيه على الإنترنت .
- ٢٦ () يترتب على تحقيق المواطنة الرقمية مجموعة من الحقوق والواجبات .
- ٢٧ () المواطنة الرقمية هي تداول محتوى بشكل غير قانوني بهدف مشاركته أو بيعه .
- ٢٨ () من حقوقك ألا ينسخ أحد بصمتك الرقمية أو يشاركها دون موافقتك .
- ٢٩ () من حقوقك التأكد من تقييم ما تشاهده أو ما ستشاركه .



- () ٣٠ من مسؤولياتك إظهار سلوك إيجابي في تعاملك مع الآخرين عبر الإنترنت.
- () ٣١ من مسؤولياتك الحق في التفاعل مع الآخرين عبر الإنترنت.
- () ٣٢ من مسؤولياتك ألا تقوم بقرصنة محتوى محمياً، بهدف مشاركته مع الآخرين أو بيعه .
- () ٣٣ الاتصال المتزامن هو تبادل المعلومات أو الملفات عبر غرف الدردشة الفورية فقط .
- () ٣٤ الاتصال غير المتزامن لا يتطلب استجابة فورية .
- () ٣٥ محادثات الفيديو Video chats تسمح بالتواصل المباشر مع شخص واحد أو أكثر عبر الإنترنت
- () ٣٦ الاتصال المتزامن عبارة عن نقل المعلومات أو الملفات بين شخصين أو أكثر دون ضرورة تواجدهم في التوقيت نفسه .
- () ٣٧ أدوات الاتصال غير المتزامن مثل إرسال ملف على البريد الإلكتروني , البرامج التعليمية المسجلة
- () ٣٨ يمكنك استخدام البريد الإلكتروني لإرسال الرسائل واستقبالها.
- () ٣٩ رسائل البريد الإلكتروني تعد أكثر رسمية من الرسائل النصية.
- () ٤٠ يمكنك باستخدام تطبيقات المراسلة الفورية إرسال صور ومقاطع فيديو.
- () ٤١ من تطبيقات الاتصال غير المتزامن محادثات الفيديو الفورية.
- () ٤٢ تتيح لك المراسلة الفورية إرسال الرسائل النصية فقط.
- () ٤٣ الرسائل الإلكترونية من أدوات الاتصال المتزامن.
- () ٤٤ لإرسال رسالة بريد إلكتروني تحتاج متصفح للإنترنت للوصول إلى موقع البريد الإلكتروني.
- () ٤٥ جوجل كروم هو متصفح يستخدم للوصول إلى الإنترنت.
- () ٤٦ عند إجراء محادثة فيديو تأكد من عدم وجود شيء في الخلفية يشير إلى معلوماتك الشخصية.
- () ٤٧ يجب التأكد من تشغيل الميكروفون والكاميرا أثناء محادثة الفيديو.
- () ٤٨ في غرف الدردشة لا يمكنك الرد على الرسالة.
- () ٤٩ من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات التواصل الإلكتروني بين الأفراد.
- () ٥٠ لإجراء محادثة فيديو بين شخصين لا بد من توافر كاميرا.
- () ٥١ عند استخدامك لأدوات تكنولوجيا المعلومات يجب التحلي بالأخلاق.
- () ٥٢ يمكنك التواصل مع شخص مجهول لك عبر الإنترنت دون أن تستشير أحد أفراد أسرته .
- () ٥٣ عند إرسال بريد إلكتروني نكتب اسم المرسل إليه الرسالة في خانة Subject.
- () ٥٤ بيانات التعلم تسمح للمعلمين تقديم دروس افتراضية وتحميل الاختبارات والواجبات المنزلية ليتمكن التلاميذ من الوصول إليها .
- () ٥٥ التواصل الإلكتروني بين الأشخاص يأتي في صورة واحدة فقط .



- () عند استقبالك لرسالة بريدية لا بد من التأكد من أنها آمنة . ٥٦
- () من الممكن إيجاد معلومات عن علوم الفضاء والتاريخ على منصة مصمم الخرائط التفاعلي . ٥٧
- () يمكن لأي شخص الدخول إلى دردشة الفيديو دون الحاجة إلى إذن من الشخص الذي بدأ الدردشة ٥٨
- () عند إجرائك لمحادثة فيديو لابد من إنشاء رابط وإرساله للآخرين . ٥٩
- () فلابي منصة للمراسلة الفورية . ٦٠
- () تحتوي شبكة الإنترنت على العديد من المنصات التي تتيح التواصل والتفاعل بين الأشخاص . ٦١
- () تسمح بيئات التعلم عبر الإنترنت للمعلمين والتلاميذ بالتواصل بعضهم مع بعض بغض النظر عن مكان وجودهم . ٦٢
- () يعتبر موقع بنك المعرفة المصري أكبر مكتبة رقمية موجودة داخل جمهورية مصر العربية. ٦٣
- () عند إجرائك لمحادثة فيديو ليس من الضروري ارتداء ملابس مناسبة. ٦٤
- () بيئة التعلم Edmodo تتيح للمعلمين والتلاميذ التواصل والتعلم عبر الإنترنت. ٦٥
- () عند إجرائك لمحادثة فيديو كن مهذبًا وواضحًا ومفيدًا . ٦٦

انتهت الأسئلة مع أطيب الامنيات بالنجاح والتوفيق



الصف
الرابع
الابتدائي
٢٠٢٤

مراجعة + بنك أسئلة

التميز

أ/ محمود سعيد



الاجابات النموذجية لبنك الاسئلة

تكنولوجيا المعلومات

علي مقررات فبراير

اعداد

أ / ياسمين شعيب أ / بيتي صموئيل



El.Motamyez.School

يمكنكم الحصول على المذكرات والاختبارات من خلال مسح رمز ال QR Code
أو من خلال صفحة "التميز - أ / محمود سعيد".
يرجى مراعاة حقوق صاحب المحتوى عند النشر.



بنك أسئلة التحيز ألعاب مقررات شهر فبراير

تشمل اسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

السؤال الأول

- ١ وليام تاينر هو
 (أ) عالم (ب) خبير تكنولوجي (ج) أ ، ب معاً
- ٢ يتم من خلاله تكوين علاقات جيدة وتبادل الآراء .
 (أ) التواصل رقمي (ب) التلفزيون (ج) أجهزة الكمبيوتر
- ٣ يساعد الأشخاص الذين يعانون من صعوبة الكلام على التواصل مع الآخرين
 (أ) الأدوات المنزلية (ب) المساح الضوئي (ج) الأدوات الرقمية
- ٤ يعد موقع مصمم الخرائط التفاعلي من المواقع للبحث وجمع البيانات
 (أ) الأمنه (ب) المخترقة (ج) السلبية
- ٥ تتوافر المعلومات للمواطنين المصريين علي موقع
 (أ) بنك المعرفة المصري (ب) البنك الأهلي المصري (ج) بنك التنمية الزراعي
- ٦ تشكل بصمتك الرقمية لكل ما تفعله عبر الإنترنت
 (أ) جدولاً (ب) سجلاً (ج) لا شئ مما سبق
- ٧ السفر أصبح أسهل بسبب إمكانية عبر الإنترنت
 (أ) حجز تذاكر القطارات (ب) حجز تذاكر الطائرات (ج) جميع ماسبق
- ٨ موقع يعتبر من أهم مصادر المعلومات الرقمية بمصر
 (أ) Blog (ب) Facebook (ج) بنك المعرفة المصري
 من ضمن الخدمات التي يقدمها معرفة موعد وجدول الامتحانات .
- ٩ موقع وزارة السياحة
 والآثار (أ) موقع وزارة التربية والتعليم (ب) موقع وزارة الصحة والسكان
 السفر أصبح بسبب إمكانية حجز التذاكر عبر الإنترنت.
- ١٠ تعد أدوات التكنولوجيا الرقمية مهمة في التواصل الرقمي بين الأفراد.
 (أ) أسهل (ب) أصعب (ج) لاشئ مما سبق
- ١١ تعقيد
 (أ) تسهيل (ب) اختراق (ج) اختراق
- ١٢ تحتوي على الكثير من الكتب الرقمية التي يستخدمها الطلاب والباحثون.
 (أ) الفيسبوك (ب) بنك المعرفة المصري (ج) تويتر



لديك الحق في استخدام الإنترنت عند الحاجة في ظل احترام

١٣

الف التاريخ أ الطريق ب القانون ج

.....تشكل سجل لكل ما تفعله عبر الإنترنت

١٤

الف المواطنة الرقمية أ البصمة الرقمية ب القرصنة الرقمية ج

تساعدك المواطنة الرقمية على

١٥

الف قرصنة محتوى الغير أ الإساءة للآخرين ب حماية بصمتك الرقمية ج

المواطن الرقمي له

١٦

الف حقوق أ مسؤوليات ب أ، ب معاً ج

.....هي المبادئ والمسؤوليات التي يجب الالتزام بها عند التعامل مع التكنولوجيا .

١٧

الف المواطنة الرقمية أ البصمة الرقمية ب القرصنة الرقمية ج

.....هي تداول محتوى بشكل غير قانوني؛ بهدف مشاركته أو بيعه .

١٨

الف التكنولوجيا أ القرصنة ب المواطنة الرقمية ج

عدم احترام خصوصية الآخرين يُعد من

١٩

الف ايجابيات الانترنت أ سلبيات الانترنت ب فوائد الانترنت ج

يجب استخدام الإنترنت بطريقة.....

٢٠

الف ايجابية أ سلبية ب لاشئ مما سبق ج

يعتبر من فوائد التواصل الرقمي .

٢١

الف تبادل الاراء أ ظهور المشاكل ب التعرض للإيذاء ج

من المهم جداً مشاركة..... مع الآخرين بطريقة آمنة وبشكل مسئول .

٢٢

الف المعلومات أ كلمة المرور ب بياناتك الشخصية ج

المواطنة الرقمية هي القدرة على استخدام بطريقة أخلاقية ومسئولة وآمنة.

٢٣

الف الارقام أ التكنولوجيا الرقمية ب القرصنة ج

يمكن استخدام الإنترنت للتواصل بشكل.....

٢٤

الف متزامن أ، ب معاً ج غير متزامن ب

الاتصال المتزامن.....

٢٥

الف يتطلب استجابة فورية أ لا يتطلب استجابة فورية ب لا شيء منهم ج

يحتاج تطبيق جهاز به كاميرا وسماعات

٢٦

الف رسائل فورية أ محادثات الفيديو ب رسائل البريد الإلكتروني ج

يعتبر مفيد عندما نحتاج إلى استجابة فورية

٢٧

الف الاتصال المتزامن أ، ب معاً ج الاتصال الغير متزامن ب



المراسلة الفورية تتيح إرسال الرسائل باستخدام الإنترنت. ويمكن أن تتضمن الرسائل.....

٢٨ أ نص وصور ب مقاطع فيديو ج أ، ب معاً

.....منصة معامل افتراضية تُمكن الطلب والمعلمين من إجراء التجارب العلمية في بيئة تفاعلية

٢٩ أ منصة Edmodo ب منصة Vlaby ج بنك المعرفة المصري

..... هو مثال على الاتصال غير المتزامن.

٣٠ أ غرفة الدردشة ب البريد الإلكتروني ج برنامج تلفزيوني

..... هو إرسال رسالة بين شخصين أو أكثر في نفس الوقت.

٣١ أ الاتصال المتزامن ب الاتصال الغير متزامن ج أ، ب معاً

..... يسمح لك بالتواصل في مجموعات تركز على موضوع واحد عادة.

٣٢ أ الإنترنت ب غرف الدردشة ج التطبيقات

..... المكتبة الإلكترونية الأولى بمصر، وتوفر العديد من المصادر التعليمية.

٣٣ أ جوجل كروم ب بنك المعرفة المصري ج فيسبوك

يعد من مصادر التعلم الموثوقة عبر الانترنت .

٣٤ أ جهاز الطابعة ب البريد الإلكتروني ج بنك المعرفة المصري

لا يمكن إجراء مكالمة فيديو عن طريق.....

٣٥ أ التليفون المحمول ب الماسح الضوئي ج جهاز الكمبيوتر المزود بكاميرا

يتيح لك كتابة نص لرسالتك أو إرفاق ملف لإرساله لمعلمك أو أحد أصدقائك

٣٦ أ البريد الإلكتروني ب محادثة الفيديو ج لا شيء منهم

يمكن استخدام اثناء المراسلة الفورية

٣٧ أ الرموز ب الصور ج أ، ب معاً

تعد المراسلة الفورية للتواصل.

٣٨ أ وسيلة ممتعة ب غير رسمية ج أ، ب معاً

أي شخص لديه حق الوصول إلى غرفة الدردشة سيكون قادراً على قراءة رسائلك؛ لذلك،كن.....

٣٩ أ مهذب ب إيجابي ج أ، ب معاً

لإرسال واستقبال الرسائل الإلكترونية بين الأشخاص نستخدم.....

٤٠ أ البريد الإلكتروني ب محادثات الفيديو ج موقع بنك المعرفة المصري

لإتمام عملية إرسال الرسائل الإلكترونية نضغط على زر.....

٤١ أ Send إرسال ب delete حذف ج To إلى

يُستخدم تطبيق لإجراء محادثات الفيديو الجماعية

٤٢ أ سكايب Skype ب بنك المعرفة المصري ج الواقع المعزز



- ٤٣ من الشائع استخدام رسائل في المواقع الأكثر رسمية
- ٤٤ الف المراسلة الفورية أ SMS ب البريد الإلكتروني ج يمكنك كتابة عنوان رسالتك عبر البريد الإلكتروني في خانة
- ٤٥ الف من Form أ الموضوع Subject ب Send إرسال ج مجموعات تهتم بموضوعات مختلفة لتبادل المعلومات والآراء
- ٤٦ الف غرف الدردشة أ المراسلة الفورية ب البريد الإلكتروني ج يمكنك إرسال الرسائل النصية الطويلة عبر الإنترنت من خلل
- ٤٧ الف مصمم الخرائط أ المراسلة الفورية ب البريد الإلكتروني ج أي مصادر التعلم عبر الإنترنت التالية تنصح بها صديقك الذي يريد إجراء تجربة لمعرفة درجة غليان الماء؟
- ٤٨ الف مصمم الخرائط التفاعلي أ منصة Vlaby ب بنك المعرفة المصري ج منصة توفر أدوات لرسم الأماكن والمواقع من خلل شبكة الإنترنت .
- ٤٩ الف مصمم الخرائط التفاعلي أ منصة Vlaby ب منصة Edmodo ج تسمح عبر الإنترنت بالتواصل بين الأشخاص دون تواجدهم في مكان واحد
- ٥٠ الف بيئات التعلم أ المصادر غير الموثوقة ب البصمة الرقمية ج مصدر شائع على الإنترنت يُمكن الأطفال من العثور على معلومات .
- ٥١ الف منصة Vlaby أ منصة Edmodo ب ناشيونال جيوغرافيك كيدز ج أي من المواقع التالية يمكن لمعلمك استخدامها لتقديم الدروس عبر الإنترنت؟
- ٥٢ الف مصمم الخرائط التفاعلي أ منصة Vlaby ب منصة Edmodo ج يوفّر أدوات للطلاب والمعلمين لرسم خرائط عبر الإنترنت
- ٥٣ الف مصمم الخرائط التفاعلي أ منصة Vlaby ب منصة Edmodo ج منصة تتيح للمعلمين إجراء اختبارات تفاعلية للطلاب.....
- ٥٤ الف مصمم الخرائط التفاعلي أ منصة Vlaby ب موقع يحتوي على الكثير من المصادر والكتب الرقمية.....
- ٥٥ الف مصمم الخرائط التفاعلي أ منصة Vlaby ب بنك المعرفة المصري ج تريد أنت وزملاؤك إجراء تجربة علمية على الرغم من عدم توفر معمل بالمدرسة.....
- ٥٥ الف منصة Edmodo أ منصة Vlaby ب بنك المعرفة المصري ج

ضع علامة صح أو علامة خطأ أمام العبارات التالية

السؤال الثاني

- ١ تُعد الأدوات الرقمية الموثوقة عبر الإنترنت مصادر معلومات لا تُقدر بثمن .
- ٢ تقدم الحكومة المصرية الأدوات والموارد الرقمية للمصريين .



٣ يمكن استخدام منصات مشاركة مقاطع الفيديو لتعلم أشياء جديدة .

٤ من مميزات التكنولوجيا الرقمية البحث والتواصل بين الأشخاص .

٥ يجب علينا استخدام التكنولوجيا الرقمية بطريقة سلبية .

٦ من الجيد أن تكون مواطناً رقمياً ناجحاً في مجتمعك .

٧ تطبيق دفع الفواتير أحد التطبيقات التي يحتاجها المجتمع .

٨ يستخدم العالم (وليام تاينر) التكنولوجيا الرقمية لمساعدته في إنجاز عمله .

٩ وليم تاينر عالم بيئة ، ومحب للحيوانات النادرة .

١٠ التواصل أمر مهم لتبادل الآراء وتكوين علاقات جيّدة .

١١ يمكن أن تساعد التطبيقات ومواقع الويب في جعل الوصول إلى الأشياء أكثر سهولة .

١٢ بفضل موقع بنك المعرفة المصري أصبح من السهل الوصول إلى كم هائل من المعلومات .

١٣ كل ما يتركه الشخص من أثر عند استخدام الإنترنت يُعرف بالمواطنة الرقمية .

١٤ من سلبيات شبكة الإنترنت التعامل مع الآخرين بأسلوب راق .

١٥ من أخطيأت التكنولوجيا مشاركة محتوى الآخرين دون الحصول على موافقتهم .

١٦ تساعدك المواطنة الرقمية على استخدام التكنولوجيا الرقمية والاستفادة منها .

١٧ التكنولوجيا الرقمية هي الشخص الذي يستخدم أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات .

١٨ المواطنة الرقمية هي سجل لكل ما تفعله على الإنترنت .

١٩ من الخطأ مشاركة كلمات المرور الخاصة بك مع أصدقائك .

٢٠ يجب علينا احترام الآخرين عبر الإنترنت .

٢١ المواطنة الرقمية هي القدرة على استخدام التكنولوجيا الرقمية بمسؤولية .

٢٢ لا علاقة بين المواطنة الرقمية وحماية بصمتك الرقمية .

٢٣ تشكل بصمتك الرقمية سجلاً لكل ما تفعله عبر الإنترنت .

٢٤ يجب استخدام الإنترنت بأمان من خلال وضع كلمات مرور ضعيفة .

٢٥ من التقنيّات التي تُعد جزءاً من المواطنة الرقمية مراقبة الوقت الذي تمضيه على الإنترنت .

٢٦ يترتب على تحقيق المواطنة الرقمية مجموعة من الحقوق والواجبات .

٢٧ المواطنة الرقمية هي تداول محتوى بشكل غير قانوني بهدف مشاركته أو بيعه .

٢٨ من حقوقك ألا ينسخ أحد بصمتك الرقمية أو يشاركها دون موافقتك .

٢٩ من حقوقك التأكد من تقييم ما تشاهده أو ما ستشاركه .



- ٣٠ من مسؤولياتك إظهار سلوك إيجابي في تعاملك مع الآخرين عبر الإنترنت.
- ٣١ من مسؤولياتك الحق في التفاعل مع الآخرين عبر الإنترنت.
- ٣٢ من مسؤولياتك ألا تقوم بقرصنة محتوى محمياً، بهدف مشاركته مع الآخرين أو بيعه .
- ٣٣ الاتصال المتزامن هو تبادل المعلومات أو الملفات عبر غرف الدردشة الفورية فقط .
- ٣٤ الاتصال غير المتزامن لا يتطلب استجابة فورية .
- ٣٥ محادثات الفيديو Video chats تسمح بالتواصل المباشر مع شخص واحد أو أكثر عبر الإنترنت
- ٣٦ الاتصال المتزامن عبارة عن نقل المعلومات أو الملفات بين شخصين أو أكثر دون ضرورة تواجدهم في التوقيت نفسه .
- ٣٧ أدوات الاتصال غير المتزامن مثل إرسال ملف على البريد الإلكتروني , البرامج التعليمية المسجلة
- ٣٨ يمكنك استخدام البريد الإلكتروني لإرسال الرسائل واستقبالها.
- ٣٩ رسائل البريد الإلكتروني تعد أكثر رسمية من الرسائل النصية.
- ٤٠ يمكنك باستخدام تطبيقات المراسلة الفورية إرسال صور ومقاطع فيديو.
- ٤١ من تطبيقات الاتصال غير المتزامن محادثات الفيديو الفورية.
- ٤٢ تتيح لك المراسلة الفورية إرسال الرسائل النصية فقط.
- ٤٣ الرسائل الإلكترونية من أدوات الاتصال المتزامن.
- ٤٤ لإرسال رسالة بريد إلكتروني تحتاج متصفح للإنترنت للوصول إلى موقع البريد الإلكتروني.
- ٤٥ جوجل كروم هو متصفح يستخدم للوصول إلى الإنترنت.
- ٤٦ عند إجراء محادثة فيديو تأكد من عدم وجود شيء في الخلفية يشير إلى معلوماتك الشخصية.
- ٤٧ يجب التأكد من تشغيل الميكروفون والكاميرا أثناء محادثة الفيديو.
- ٤٨ في غرف الدردشة لا يمكنك الرد على الرسالة.
- ٤٩ من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات التواصل الإلكتروني بين الأفراد.
- ٥٠ لإجراء محادثة فيديو بين شخصين لا بد من توافر كاميرا.
- ٥١ عند استخدامك لأدوات تكنولوجيا المعلومات يجب التحلي بالأخلاق.
- ٥٢ يمكنك التواصل مع شخص مجهول لك عبر الإنترنت دون أن تستشير أحد أفراد أسرته .
- ٥٣ عند إرسال بريد إلكتروني نكتب اسم المرسل إليه الرسالة في خانة Subject.
- ٥٤ بيانات التعلم تسمح للمعلمين تقديم دروس افتراضية وتحميل الاختبارات والواجبات المنزلية ليتمكن التلاميذ من الوصول إليها .
- ٥٥ التواصل الإلكتروني بين الأشخاص يأتي في صورة واحدة فقط .





عند استقبالك لرسالة بريدية لا بد من التأكد من أنها آمنة .

٥٦



من الممكن إيجاد معلومات عن علوم الفضاء والتاريخ على منصة مصمم الخرائط التفاعلي .

٥٧



يمكن لأي شخص الدخول إلى دردشة الفيديو دون الحاجة إلى إذن من الشخص الذي بدأ الدردشة

٥٨



عند إجرائك لمحادثة فيديو لابد من إنشاء رابط وإرساله للآخرين .

٥٩



قلاحي منصة للمراسلة الفورية .

٦٠



تحتوي شبكة الإنترنت على العديد من المنصات التي تتيح التواصل والتفاعل بين الأشخاص.

٦١



تسمح بيانات التعلّم عبر الإنترنت للمعلّمين والتلاميذ بالتواصل بعضهم مع بعض بغض النظر

٦٢

عن مكان وجودهم .



يعتبر موقع بنك المعرفة المصري أكبر مكتبة رقمية موجودة داخل جمهورية مصر العربية.

٦٣



عند إجرائك لمحادثة فيديو ليس من الضروري ارتداء ملابس مناسبة.

٦٤



بيئة التعلم Edmodo تتيح للمعلمين والتلميذ التواصل والتعلم عبر الإنترنت.

٦٥



عند إجرائك لمحادثة فيديو كن مهذبًا وواضحا ومفيدا .

٦٦

انتهت الأسئلة مع أطيب الامنيات بالنجاح والتوفيق

