



الأبطال الرقميون

دليل المعلم (المدرّب)



مكونات الحقبة

- عرض تقديمي يضم مجموعة من شرائح البوربوينت المقسمة وفقًا لموضوعات وأهداف الحقبة.
- خطة تنفيذ تفصيلية للموضوعات والمفاهيم المطروحة في الحقبة، وتشمل الأهداف والاستراتيجيات والأدوات المستخدمة والأدوار والتوقيت.
- ملحق الأنشطة التدريبية الإضافية، والذي يضم مجموعة من الأنشطة التدريبية الداعمة والمصممة لتشجيع الحوار والمناقشة والتعلم التعاوني بين الطلاب، والتي يمكن للمدرّب الاختيار منها وتنفيذها لتوضيح المفاهيم المختلفة.
- نماذج لبعض الوسائل التعليمية المستخدمة في تنفيذ الأنشطة مثل نموذج الدرع الرقمي الواقعي، ونموذج البطل الرقمي، وبطاقات الوجوه التعبيرية وغيرها.

إرشادات عامة لتنفيذ ممتع وفعال

- **قسّم المغامرة التعليمية إلى أربع وحدات**، كل منها تركز على مفهوم أساسي. واستعن بالأمثلة العملية والسيناريوهات الواقعية لتحفيز خيال الطلاب وتعزيز فهمهم، كما هو موضح في خطة الدرس.
- **اطّلع على أدواتك قبل الانطلاق**: خذ وقتك في مراجعة جميع الوثائق المرفقة، فهي زادك لتقديم تجربة تعليمية مميزة.
- **الوقت كنزك**: التزم بالمدة المحددة لكل جزء من أجزاء الدرس، ووزّع الأنشطة بشكل فعال لضمان أقصى استفادة من كل دقيقة.
- **تعرف جيدًا على الأنشطة وجهّز عتادك**: تعرّف على الأنشطة المقترحة لكل موضوع، وجهّز الوسائل والأدوات اللازمة والتي ستضفي المتعة والفاعلية على عملية التعلم.

نظرة عامة

تُقدم هذه الحقبة التدريبية، وهي جزء من مبادرة "سيف سبيس" التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بدولة قطر، برنامجًا تعليميًا مُصممًا خصيصًا للطلاب في الصفوف من الروضة إلى الصف الثالث. وتركز على تطوير مهارات الوعي الرقمي والأمان عبر الإنترنت، مع التركيز على أربعة مفاهيم أساسية هي: ضبط النفس والتنظيم الذاتي، والتعاطف في التفاعلات الرقمية، والبالغون الموثوق بهم، والتممر الإلكتروني. فهي أداة قيمة لتمكين الجيل الجديد من التعامل مع التحديات والفرص في العالم الرقمي بثقة ومسؤولية.

أهداف الحقبة

- **تهدف الحقبة إلى تزويد الطلاب بالمعرفة والمهارات اللازمة ليصبحوا مواطنين رقميين، قادرين على التنقل في العالم الرقمي بمسؤولية وأمان، وتشمل الأهداف الرئيسية التالية:**
- **ضبط النفس والتنظيم الذاتي**: تمكين الطلاب من اتخاذ قرارات حكيمة عبر الإنترنت، والقدرة على التوقف والتفكير قبل الاستجابة للمواقف، وتطوير تقنيات ضبط المشاعر للتعامل مع الإحباط والنزاعات.
- **التعاطف في التفاعلات الرقمية**: تعريف الطلاب بأهمية التعاطف في التفاعلات الرقمية ودوره في بناء بيئة تفاعلية إيجابية.
- **تحديد البالغين الموثوق بهم**: تمكين الطلاب من تحديد البالغين الموثوق بهم للاستعانة بهم والاستفادة منهم في الحصول على الدعم.
- **التعرف على التمرم الإلكتروني**: تعريف الطلاب بمفهوم التمرم الإلكتروني وأشكاله وطرق معالجته.

كلمة ختامية

نشكر لكم حرصكم على نشر الوعي الرقمي، ونثق بقدرتكم على تقديم موضوعات هذه الحقبة بأسلوب ملهم وتجربة تعليمية ثرية وممتعة.

نأمل أن تترك هذه الحقبة أثرًا إيجابيًا لدى طلابنا، وأن تشكّل خطوة راسخة نحو تنمية وعيهم الرقمي وتعزيز مهاراتهم في الاستخدام الآمن والمسؤول للتقنية.

نتمنى لكم رحلة تدريبية موفقة مليئة بالحماس والتأثير، ولأبنائنا مستقبلًا مشرقًا وأمنًا في العالم الرقمي بإذن الله.

فريق سيف سبيس - وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.





شكرًا لكم



dssp@mcit.gov.qa



www.safespace.qa





الأبطال الرقميون

خطة تنفيذ الدرس



الأبطال الرقميون

خطة تنفيذ الدرس



مدة الدرس
90 دقيقة.



نمط تقديم الدرس
حضورى.



المكان المقترح
القاعة الصفية.



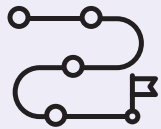
الموضوع
الأبطال الرقميون.



الفئة المستهدفة
الصفوف من الروضة إلى
الصف الثالث الابتدائي.

خطة تنفيذ الدرس

استراتيجيات التعلم



- العصف الذهني.
- الحوار والمناقشة.
- لعب الأدوار.
- التعلم التعاوني.

المفاهيم والمفردات الأساسية



- ضبط النفس والتنظيم الذاتي في العالم الرقمي.
- التعاطف في التفاعلات الرقمية.
- البالغون الموثوق بهم.
- التمر الإلكتروني.

الوسائل التعليمية



- جهاز عرض.
- بطاقات بألوان إشارة المرور.
- صور تعبيرية.
- سيناريوهات.
- عرض بوربوينت.
- نموذج درع رقمي.
- نموذج البطل الرقمي.
- بطاقات صفات البطل الرقمي.
- صورة وسام البطل البالغ الموثوق به.

أهداف التعلم



- أن يتعرف الطالب على مفهومي ضبط النفس والتنظيم الذاتي في العالم الرقمي.
- أن يدرك الطالب أهمية التعاطف في التفاعلات الرقمية.
- أن يتمكن الطالب من تحديد البالغين الموثوق بهم للاستفادة منهم في الحصول على الدعم.
- أن يتعرف الطالب على مفهوم التمر الإلكتروني وطرق معالجته.

ملخص

خطة درس "الأبطال الرقمييون" هي خطة تنفيذ جلسة تعليمية حضورية مدتها 90 دقيقة، مخصصة لطلاب الروضة حتى الصف الثالث الابتدائي، وتهدف إلى تنمية مهارات المواطنة الرقمية والسلوك الإيجابي على الإنترنت. تمتاز هذه الخطة بالمرونة، حيث يمكن للمعلم تنفيذ جميع الأنشطة في جلسة واحدة أو تقسيمها على عدة حصص دراسية بحسب احتياجات الطلاب.

المفاهيم الرئيسة:

- ضبط النفس والتنظيم الذاتي.
- التعاطف في التفاعلات الرقمية.
- تحديد البالغين الموثوق بهم.
- مواجهة التمر الإلكتروني.

أقسام الجلسة:

- **التهيئة (15 دقيقة):** نشاط كسر الجليد من خلال تصميم أولي لشخصية البطل الرقمي.
- **أربعة أنشطة (15 دقيقة لكل نشاط):** يتناول كل نشاط مفهومًا من المفاهيم الأربعة الأساسية يتم توضيحه من خلال تطبيق استراتيجيات التعلم المختلفة..
- **الخاتمة (15 دقيقة):** مراجعة جماعية واستعراض لشخصية البطل الرقمي بعد تزويدها بجميع "القوى الرقمية".

ملاحظة: يمكن للمعلم اختيار أنشطة بديلة من "ملحق الأنشطة الإضافية" لتناسب طلاب الصف أو لتوسيع نطاق تنفيذ الدرس.



التهيئة | كسر الجليد | البطل الرقمي 15 دقيقة

<ul style="list-style-type: none"> يقسم المعلم الطلاب إلى مجموعات ويعطي لوحة لشخصية البطل الرقمي بشكل ورقي أو إلكتروني لكل مجموعة. بالإضافة إلى مجموعة من الصور التي تحمل رموزاً تدل على صفات إيجابية مثل: (التعاطف، ضبط النفس، التنظيم الذاتي، مواجهة التمر الإلكتروني، سؤال البالغين الموثوق بهم). وأخرى مثل (الصوت المرتفع، العضلات القوية، طول القامة، ... الخ). 	دور المعلم
<ul style="list-style-type: none"> ينضم كل طالب إلى المجموعة التي يحددها المعلم. 	دور الطالب
الوسائل المستخدمة جهاز عرض نموذج البطل الرقمي صور تشمل القوى الأربعة للبطل الرقمي شريحتا البوربوينت رقم 3,2.	

أنشطة التعليم والتعلم

الموضوع 01	ضبط النفس والتنظيم الذاتي	1 نشاط
النشاط إشارة المرور الرقمية.		
الهدف أن يتعرف الطالب على مفهومي ضبط النفس والتنظيم الذاتي في العالم الرقمي.		
دور المعلم <ul style="list-style-type: none"> يقوم المعلم بتوزيع بطاقات على شكل أزوار بألوان إشارة المرور على الطلاب، بحيث يحصل كل طالب على ثلاث بطاقات. يقوم المعلم بعرض مواقف رقمية مختلفة مثل: <ol style="list-style-type: none"> رأيت إعلاناً عن هدية مجانية. وصلك رابط من صديقك المقرب. تلقيت رسالة تقول بأنك ربحت جائزة. رأيت صديقاً يكتب تعليقاً سلبياً. أرسل لك شخص غريب طلب صداقة. شعرت بالنعاس والتعب بعد قضاء ثلاث ساعات متواصلة على الألعاب الإلكترونية. يطلب المعلم من الطلاب التفكير في الموقف ورفع البطاقة المناسبة (أي ضغط الزر المناسب) بحسب ردود أفعالهم تجاه الموقف. البطاقة الخضراء تعني أن الموقف آمن ويمكن القيام به. البطاقة الصفراء تعني أن الموقف يحتاج إلى تفكير وسؤال شخص بالغ موثوق به. البطاقة الحمراء تعني أن الموقف غير آمن ويجب عدم التفاعل معه أو التوقف على الفور. 	دور الطالب <ul style="list-style-type: none"> يتأمل الطالب المواقف المعروضة. يفكر الطلاب في الموقف ويرفعون البطاقة التي تمثل ردود أفعالهم تجاه كل موقف. 	<ul style="list-style-type: none"> يشجع المعلم مجموعات الطلاب الذين رفعوا البطاقة الصحيحة موضحاً سبب التشجيع. يناقش المعلم ضرورة التأني والتفكير وعدم التسرع تجاه أي موقف عبر الإنترنت. يوضح المعلم مفهوم ضبط النفس وضرورة التفكير والتحقق قبل اتخاذ أي إجراء أثناء استخدام الإنترنت، لضمان سلامتهم الرقمية. يوضح المعلم ضرورة تنظيم الوقت وأخذ فترات استراحة بعيداً عن الشاشات والتركيز على الأنشطة الواقعية. يطلب المعلم من الطلاب التأكد من وضع الصورة التي تدل على ضبط النفس والتنظيم الذاتي على صورة شخصية البطل الرقمي التي بجوزة كل مجموعة. ملاحظة: كمنشط بديل، يمكن تنفيذ أحد الأنشطة الواردة في ملحق الأنشطة الإضافية ضمن موضوع ضبط النفس والتنظيم الذاتي.
دور الطالب <ul style="list-style-type: none"> يتفاعل الطلاب مع المعلم أثناء النقاش مدركين ضرورة ضبط النفس والتأني قبل اتخاذ القرار تجاه المواقف التي تواجههم عبر الإنترنت. يقوم الطلاب بتركيب الصورة الدالة على ضبط النفس والتنظيم الذاتي على شخصية البطل الرقمي التي بجوزتهم. 		
الوسائل المستخدمة جهاز عرض بطاقات بألوان إشارة المرور (أحمر، أصفر، أخضر) شرائح البوربوينت من 5 إلى 8.		

التعاطف في التفاعلات الرقمية					الموضوع 02
كيف تشعر؟					النشاط
• أن يدرك الطالب أهمية التعاطف في التفاعلات الرقمية.					الهدف
<ul style="list-style-type: none"> يطلب المعلم من الطلاب التأكد من وضع الصورة التي تدل على اللطف والتعاطف أثناء التفاعلات الرقمية على صورة شخصية البطل الرقمي التي بحوزة كل مجموعة. ملاحظة: كنشاط بدلي، يمكن تنفيذ أحد الأنشطة الواردة في ملحق الأنشطة الإضافية ضمن موضوع التعاطف في التفاعلات الرقمية. ملاحظة: كنشاط بدلي، يمكن تنفيذ أحد الأنشطة الواردة في ملحق الأنشطة الإضافية ضمن موضوع التعاطف في التفاعلات الرقمية. 	<ul style="list-style-type: none"> يناقش المعلم شعور الطلاب خلال السيناريوهات الثلاث ويوضح لهم تأثير الكلمات والأفعال على الأشخاص سواء في العالم الرقمي أو الواقعي، وضرورة التحلي باللطف أثناء التعامل مع الآخرين سواء أثناء التواصل المكتوب أو الشفهي أو اللعب معهم. 	<ul style="list-style-type: none"> يطلب المعلم من الطلاب إلصاق أو رفع الصورة التعبيرية التي تدل على شعورهم عند طرح كل سيناريو. 	<ul style="list-style-type: none"> يعرض المعلم 3 سيناريوهات بطريقة قصصية ممتعة لجذب الطلاب. مثل: موقف إيجابي: "رأى أحد أصدقائك أحد رسوماتك فقال لك: رسم رائع جدًا!! أحببت الألوان التي اخترتها." موقف سلبي: "شخص آخر قال عن أحد رسوماتك: هذه الرسم سيئ جدًا، لماذا رسمت هكذا؟" موقف مقلق: "شخص غريب أرسل لك رسالة يقول فيها: "أريد أن أكون صديقك، هل يمكنني معرفة عنوان منزلك؟" 	<ul style="list-style-type: none"> يقوم المعلم بتوزيع ملصقات أو بطاقات لصور تعبيرية تمثل المشاعر مثل: (سعيد، حزين، غاضب، خائف). 	دور المعلم
<ul style="list-style-type: none"> يقوم الطلاب بتركيب الصورة الدالة على اللطف والتعاطف أثناء التفاعلات الرقمية على نموذج شخصية البطل الرقمي التي بحوزتهم. 	<ul style="list-style-type: none"> يتفاعل الطلاب مع المعلم أثناء النقاش. 	<ul style="list-style-type: none"> يقوم الطلاب برفع الصورة التعبيرية أو وضع الملصق الذي يمثل شعوره على وجهه. 	<ul style="list-style-type: none"> يستمع الطلاب إلى المعلم أثناء طرح السيناريوهات. 		دور الطالب
جهاز عرض سيناريوهات مكتوبة أو مصورة صور أو ملصقات تعبيرية شرائح البوربوينت من 9 إلى 12.					الوسائل المستخدمة

الموضوع 03	تحديد البالغين الموثوق بهم	15 دقيقة. نشاط 1
النشاط	من هو البطل الذي تثق به؟	
الهدف	• أن يتمكن الطالب من تحديد البالغين الموثوق بهم للاستفادة منهم في الحصول على الدعم.	
دور المعلم	<ul style="list-style-type: none"> يسأل المعلم الطلاب: من هو الشخص الذي تلجأون إليه في حياتكم اليومية عند حاجتكم للمساعدة؟ هل هو المعلم أم أحد الوالدين أم الأخصائي الاجتماعي... الخ؟ يوضح المعلم للطلاب من هو الشخص البالغ الموثوق به وكيفية تحديده والتعرف عليه وأين يتواجد. 	<ul style="list-style-type: none"> يطلب المعلم من الطلاب وضع الصورة التي تحل على طلب المساعدة من شخص بالغ موثوق به على صورة شخصية البطل الرقمي التي بحوزة كل مجموعة. ملاحظة: كنشاط بديل، يمكن تنفيذ أحد الأنشطة الواردة في ملحق الأنشطة الإضافية ضمن موضوع تحديد البالغين الموثوق بهم. ملاحظة: كنشاط بديل، يمكن تنفيذ أحد الأنشطة الواردة في ملحق الأنشطة الإضافية ضمن موضوع تحديد البالغين الموثوق بهم.
دور الطالب	<ul style="list-style-type: none"> يتفاعل الطلاب مع المعلم أثناء النقاش. 	<ul style="list-style-type: none"> يذكر الطالب الشخص الذي سيحدثه كشخص بالغ موثوق به في كل سيناريو.
الوسائل المستخدمة	جهاز عرض صورة وسام البطل البالغ الموثوق به شرائح البوربوينت من 13 إلى 16.	

الموضوع 04	التمر الإلكتروني	15 دقيقة	نشاط 1
النشاط	الدرع الرقمي الواقعي.		
الهدف	• أن يتعرف الطالب على مفهوم التمر الإلكتروني وطرق معالجته.		
دور المعلم	<ul style="list-style-type: none"> يوجه المعلم السؤال التالي: كيف يمكنك حماية نفسك من التمر الإلكتروني؟ للإجابة عن السؤال، يوزع المعلم نموذج قالب درع فارغ على كل مجموعة ويطلب منهم كتابة ما يجب عليهم فعله إذا واجهوا تمرًا إلكترونيًا. مثل: (إخبار شخص بالغ موثوق به، تجاهل المتتمر، استخدام كلمات لطيفة، التعامل باحترام مع الآخرين، حظر المتتمر، عدم المشاركة في التمر). كما يمكن أن يوزع الجمل التي تحتوي على الإجابات على المجموعات على شكل بطاقات وتقوم المجموعة بإلصاق البطاقات على الدرع الذي بحوزتهم. بعد انتهاء الطلاب، يعرض المعلم نموذجًا جاهزًا، يحتوي العبارات الأربع لما يجب عليهم فعله إذا واجهوا تمرًا إلكترونيًا. 	<ul style="list-style-type: none"> يطلب المعلم من الطلاب مقارنة الدروع التي قاموا بعملها مع الدرع المعروض من قبل المعلم. يطلب المعلم تعديل الدروع إذا كان هناك اختلاف عن النموذج المعروض. يناقش المعلم المجموعات في جوانب الاختلاف ويوضح لهم أسباب طلب التغيير. ويوضح لهم أن هذا الدرع الرقمي يحميهم وأصدقائهم من المتتمرين الإلكترونيين. 	<ul style="list-style-type: none"> يطلب المعلم من الطلاب التأكد من وضع الصورة التي تدل مواجهة التمر الإلكتروني على صورة شخصية البطل الرقمي التي بحوزة كل مجموعة. <p>ملاحظة: كنشاط بديل، يمكن تنفيذ أحد الأنشطة الواردة في ملحق الأنشطة الإضافية ضمن موضوع التمر الإلكتروني.</p>
دور الطالب	<ul style="list-style-type: none"> يستمع الطلاب إلى المعلم. 	<ul style="list-style-type: none"> يتعاون أعضاء كل مجموعة للإجابة عن السؤال المطروح وكتابة أو إلصاق الإجابات على الدرع الذي بحوزتهم. 	<ul style="list-style-type: none"> يعدل الطلاب النموذج الذي بحوزتهم لي مطابق النموذج الذي يعرضه المعلم. يتفاعل الطلاب مع المعلم أثناء النقاش.
الوسائل المستخدمة	جهاز عرض نموذج الدرع الرقمي الواقعي شرائح البوربوينت من 17 إلى 21.		

النشاط الختامي مراجعة موضوعات الدرس الأبطال الرقميون 15 دقيقة			
دور المعلم	<ul style="list-style-type: none"> يطلب المعلم من الطلاب قراءة الجمل التي ألصقوها على مجسم البطل الرقمي. يطلب المعلم من المجموعات الوقوف جنبًا إلى جنب ورفع شخصية البطل الرقمي التي قاموا بتشكيلها لالتقاط صورة جماعية وهم يهتفون "نحن الأبطال الرقميون". 		
دور الطالب	<ul style="list-style-type: none"> تقرأ كل مجموعة العبارات المكتوبة على نموذج شخصية البطل الرقمي التي بحوزتها. ترفع المجموعات الشخصية التي قاموا بتشكيلها. يهتف الجميع بصوت واحد: "نحن الأبطال الرقميون". 		
الوسائل المستخدمة	جهاز عرض نموذج البطل الرقمي.		

ملاحظة: يمكن للمعلم تقسيم أنشطة الدرس إلى نشاط أو نشاطين في كل حصة، بما يضمن تحقيق الأهداف على الوجه الأمثل.



شكرًا لكم



dssp@mcit.gov.qa



www.safespace.qa

