

البرامج السنوية



هيئة الشارقة للمتاحف
Sharjah Museums Authority



البرامج المدرسية

مرحبًا بكم في متاحف الشارقة

تم تأسيس هيئة الشارقة للمتاحف (المعروفة سابقًا بإدارة متاحف الشارقة) عام 2006 برعاية كريمة من صاحب السمو الشيخ الدكتور سلطان بن محمد القاسمي، عضو المجلس الأعلى - حاكم الشارقة. تتضمن هيئة الشارقة للمتاحف 16 موقع في الإمارة تغطي معظم أنواع الفنون والثقافة الإسلامية وعلم الآثار والتراث والعلوم والأحياء المائية وتاريخ إمارة الشارقة والمنطقة.

البرامج المدرسية

خطط لتجربة تعليمية فريدة من نوعها لطلابك! يتعلم الطالب من خلال مجموعة متنوعة من أساليب التعلم المبتكرة والممتعة، فيتفاعل مع أخصائيي التعليم من خلال جولات قائمة على أسلوب الحوار والنقاش وأنشطة داخل قاعات المتحف. كما أن جميع البرامج المدرسية مصممة لتدعم المنهج الدراسي بمواضيعه المختلفة مما يساهم في إثراء معرفة الطالب. سوف تتعرف في هذا الدليل على مختلف البرامج المقدمة للمدارس، حيث تتنوع البرامج لتشمل حلقات نقاشية وورش عمل، وجولات متخصصة وجولات ذاتية والمزيد.



الخدمات المتوفرة



متجر للهدايا



مصاعد

P

مواقف السيارات



المكتبة



المقهى



غرفة التعليم



كراسي متحركة



الدليل الصوتي



الوصول ميسر للقاعات



جهاز خاص بتكبير الصوت



إنترنت (واي فاي)



دورات مياه مخصصة
لأصحاب الكراسي المتحركة



دورات المياه للزوار



منحدرات مؤقتة



مصلّى



تفاصيل البرامج

- ← تفرض رسوم محدّدة للزيارات المدرسية في بعض المتاحف، للمزيد من المعلومات يرجى التواصل مع المتحف مباشرةً.
- ← لحجز البرامج المدرسية، يرجى ملء استمارة الحجز المدرسي قبل أسبوعين على الأقل من موعد الزيارة عبر موقعنا الإلكتروني www.SharjahMuseums.ae
- ← تستوعب جميع المتاحف 30 طالبًا كحد أقصى في كل زيارة. يستوعب مركز الشارقة للاستكشاف 60 طالبًا كحد أقصى في الزيارة العامة، 30 طالبًا كحد أقصى في الزيارة الخاصة. ويُعتبر الحجز لاغيًا في حالة وجود أي زيادة في عدد الطلاب المعتمد لكل زيارة.
- ← قد لا يستوعب المتحف المجموعات المدرسية التي تصل إلى المتحف دون حجز مسبق. يرجع هذا القرار إلى تقديرات موظفي المتحف.
- ← يجب أن يصاحب كل عشرة طلاب معلم واحد خلال الزيارة.
- ← لمزيد من الاستفسارات يرجى التواصل معنا عبر البريد الإلكتروني schools@sma.gov.ae
- ← تحفظ هيئة الشارقة للمتاحف لنفسها الحق في طلب مغادرة الطلاب الغير ملتزمين بالضوابط ونظم مبنى المتحف إذا كانت تصرفاتهم تشكّل خطرًا على الزوار الآخرين أو المعروضات.



الجولات (ساعة واحدة)

جولة عامة

يستمتع الطلاب بجولة تعريفية في قاعات المتحف تقوم على النقاش التفاعلي، والتي يقدمها مرشدو المتحف للتعرف على تفاصيل الحياة في الشارقة سابقًا خلال فترة حكم الشيخ سلطان بن صقر الثاني على وجه التحديد.

جولة ذاتية

يمكن للمعلم أن يأخذ طلابه في جولة خاصة في متحف حصن الشارقة مستعينًا بمصادر ومواد ما قبل وما بعد الزيارة التي تشمل أسئلة رئيسية ومسرد المفردات المتوفرة في قسم البرامج التعليمية على الموقع الإلكتروني لهيئة الشارقة للمتاحف.

ورش العمل (ساعتين)

بابا سلطان (الحلقة الأولى)

سيستمع الطلاب بالاستماع لقصة بابا سلطان من دار كلمات والتي تعرض ملامح شخصية الشيخ الدكتور سلطان بن محمد القاسمي في طفولته ثم سيقومون بالتعبير عن طفولتهم في لوحات من تصميمهم باستخدام مواد متنوعة.

مرفع القرآن (الحلقة الأولى والحلقة الثانية)

سيتعرف الطلاب على أحد أهم القطع الموجودة في حصن الشارقة وهو "مرفع القرآن الكريم" الخاص بالشيخ خالد بن صقر القاسمي ويعود لعام 1841م وبعد ذلك سيقوم الطلاب بتزيين المرفع الخاص بهم.

زخارف الحصن (المرحلة الثانوية)

سيكتشف الطلاب الزخارف التراثية المتنوعة التي استخدمت في نقش الأبواب والنوافذ في حصن الشارقة ليقوموا بعدها برسم زخارفهم الخاصة وطباعتها على قطع من السيراميك ليحصلوا على قطعة فنية فريدة.





الجولات (ساعة واحدة)

جولة عامة

يستمع الطلاب بجولة تعريفية في قاعات المتحف تقوم على النقاش التفاعلي، والتي يقدمها مرشدو المربي للتعرف على الأنواع المختلفة للكائنات الحية التي يستضيفها مربي الشارقة للأحياء المائية.

جولة ذاتية

يمكن للمعلم أن يأخذ طلابه في جولة خاصة في مربي الشارقة للأحياء المائية مستعيناً بدليل الأسماك ومصادر ومواد ما قبل وما بعد الزيارة التي تشمل أسئلة رئيسية ومسرد للمفردات المتوفرة في قسم البرامج التعليمية على الموقع الإلكتروني لهيئة الشارقة للمتاحف.

ورش العمل (ساعتين)

غُص في عالم مليء بالكائنات البحرية العجيبة والذي يتضمن أكثر من ١٥ كائن بحري. يجب علينا نشر الوعي حول الكائنات البحرية القابلة للإنقراض مثل القرش ولاذي يلعب دوراً مهماً في النظام الإيكولوجي لضمان بيئة بحرية متوازنة.

انضم إلينا في الورش العلمية التالية لتتعرف أكثر على أنواع أسماك القرش:

1. تاج القرش (رياض الأطفال)
2. لوحة ثلاثية الأبعاد لبيئة البحار (رياض الأطفال والصف الأول)
3. لعبة القرش (الحلقة الأولى)
4. قناع القرش (الحلقة الأولى)
5. اللخمة الملونة (الصف الرابع والخامس والسادس)
6. لمس الكائنات البحرية (جميع المراحل)
7. ميدالية اللخمة (الحلقة الثانية)
8. قرشي الزجاجي (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)
9. اللخمة الطائرة (الصف الرابع والخامس والسادس)





الجولات (ساعة واحدة)

جولة عامة

سيستمتع الطلاب بجولة تعريفية في قاعات المتحف تقوم على النقاش التفاعلي، والتي يقدمها مرشدو المتحف للتعرف على أهمية الغوص بحثاً عن اللؤلؤ قديماً بما في ذلك الأدوات التي كان يستخدمها كل من غواصي وتجار اللؤلؤ. يتعلم الطلاب أيضاً عن كل ما يختص بصيد السمك بما في ذلك القوارب والمواد المستخدمة بمختلف أنواعها.

جولة ذاتية

يمكن للمعلم أن يأخذ طلابه في جولة خاصة في متحف الشارقة البحري مستعيناً بمصادر ومواد ما قبل وما بعد الزيارة التي تشمل أسئلة رئيسية ومسرد للمفردات المتوفرة في قسم البرامج التعليمية على الموقع الإلكتروني لهيئة الشارقة للمتاحف.

ورش العمل (ساعتين)

بيئتي البحرية (جميع المراحل)

سيتعرف الطلاب على البيئة البحرية ورحلات الغوص في الماضي وأنواع الأصداف المختلفة ليقوموا بعدها بتشكيل مجسم الصدف.

الطواش (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)

سيتعلم الطلاب من خلال جولتهم في المتحف على أهمية الغوص بحثاً عن اللؤلؤ ودوره في حياة أهل المنطقة، ثم سيستمتعون بصناعة أساور وميداليات باستخدام اللؤلؤ والمحار.

أجزاء السفينة (الحلقة الثانية)

سيتعرف الطلاب عن قرب على أجزاء السفينة التقليدية التي جابت البحار لأغراض الصيد والغوص بحثاً عن اللؤلؤ والتجارة. سيصنع كل طالب مقود السفينة باستخدام الخشب والأصداف واللؤلؤ.

ورش حسب الطلب

تصمّم هذه الورش بناءً على طلب المعلم واحتياجات المادة الدراسية. يرجى التواصل مع مسؤول الحجوزات قبل شهر من موعد الزيارة.





الجولات (ساعة واحدة)

جولة عامة

سيستمتع الطلاب بجولة تعريفية في قاعات المتحف تقوم على النقاش التفاعلي، والتي يقدمها مرشدو المتحف لاكتشاف الماضي عبر الدخول في عالم من التراث الإماراتي من خلال صالات العرض التي تغطي مجموعة متنوعة من القطع والقصص كالأدوات الطبية والأدوية الشعبية، والاحتفالات المحلية التقليدية من خلال الفن الشعبي، ومستحضرات التجميل والأزياء.

جولة ذاتية

يمكن للمعلم أن يأخذ طلابه في جولة خاصة في متحف الشارقة للتراث مستعيناً بمصادر ومواد ما قبل وما بعد الزيارة التي تشمل أسئلة رئيسية ومسرد المفردات المتوفر في قسم البرامج التعليمية على الموقع الإلكتروني لهيئة الشارقة للمتاحف.

ورش العمل (ساعتين)

تراثنا الأصيل (رياض الأطفال والحلقة الأولى)

سيتعرف الطلاب على أسلوب حياة أجدادنا في الماضي وأزياءهم وعاداتهم. سيستمتع الطلاب لاحقاً بتلوين صور تراثية.

جمال اللؤلؤ (الحلقة الأولى والثانية)

ساهم اللؤلؤ في تأمين قوت العيش لكثير من أهالي الشارقة في الماضي. سيتعرف الطلاب على رحلة البحث عن اللؤلؤ ليقوم بعدها كل طالب بصنع أساور ومسابيح.

الرسم بالقهوة (المرحلة الثانوية)

سيستمتع الطلاب بشرب القهوة الإماراتية والتعرف على الطريقة الصحيحة لإعدادها. سيقوم الطلاب برسم أشكال تراثية باستخدام مسحوق القهوة.

أكواب تراثية (المرحلة الثانوية)

سيتعرف الطلاب على الأدوات التي استخدمت في الماضي كأواني الطبخ. سيقوم كل طالب برسم تصاميم تراثية على الأكواب.





الجولات (ساعة واحدة)

جولة عامة

سيستمع الطلاب بجولة تعريفية في صالة أبو بكر للعقيدة الإسلامية وصالة ابن الهيثم للعلوم والتكنولوجيا وصلات الفنون الإسلامية والتي تقوم على النقاش التفاعلي ويقدمها مرشدو المتحف للتعرف على الملامح الرئيسية للعقيدة الإسلامية وعلاقتها في الحياة اليومية للمسلمين في جميع أنحاء العالم، وهي مناسبة للطلاب من مختلف الأديان والثقافات. تركز هذه الجولة على الابتكار في الاختراعات الإسلامية من علم الفلك والهندسة والطب. كما سيتم التركيز على السمات المميزة للفنون الإسلامية والحرف اليدوية.

جولة ذاتية

يمكن للمعلم أن يأخذ طلابه في جولة خاصة بهم في متحف الشارقة للحضارة الإسلامية مستعيناً بمصادر ومواد لما قبل وبعد الزيارة التي تشمل أسئلة رئيسية ومسرد المفردات المتوفرة في قسم البرامج التعليمية على الموقع الإلكتروني لهيئة الشارقة للتحاف.

ورش العمل (ساعتين)

المسابيح (الحلقة الأولى والحلقة الثانية)

سيجول الطلاب في صالة أبوبكر للعقيدة الإسلامية ليشاهدوا كسوة الكعبة القديمة، مخطوطات قرآنية نادرة، صور لمساجد مختلفة حول العالم و غيرها الكثير. تتبع هذه الجولة ورشة عمل لصنع مسبحة خاصة بكل طالب لاستخدامها بعد كل فريضة.

المساجد (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)

تعتبر المساجد من المعالم المعمارية الجميلة وهي تلعب الدور الديني والاجتماعي والثقافي المهم في العالم الإسلامي، وفي هذه الجولة، سيتعرف الطلاب على مساجد متنوعة في العالم الإسلامي وسيشاهدون أشكالها عن قرب. وسيقوم بعدها الطلاب بتلوين قطعة جبس عليها كتابات إسلامية.

اصنع عطرك المميز (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)

سيشاهد الطلاب كيف كان يستخدم ماء الورد قديماً وستتعرفون على استخداماته العديدة والقناني الزجاجية التي كان يحفظ فيها. ثم سيقوم كل طالب باستخدام ماء الورد لصنع عطره الخاص وحفظه في قنينة صغيرة ليأخذها معه إلى المنزل.



الزمان والمكان (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)

لابد أنكم استعنتم بتطبيق الخرائط للوصول إلى المتحف في الوقت المحدد. ولكن، ماذا كان يستخدم الناس قديمًا للوصول إلى وجهاتهم وتنظيم أوقاتهم؟ في هذه الجولة سيتعرف الطلاب على الوسائل القديمة التي استخدمت لمعرفة الزمان والمكان.

زجاجيات (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)

سيتجول الطلاب في أروقة صالات الفنون الإسلامية ليشاهدوا القطع الزجاجية والقطع الفخارية المزججة الجميلة حيث سيتعرفون على تاريخ هذه القطع وكيف تطور تصنيع الزجاج عبر العصور. ومن ثم سيقوم الطلاب بتلوين أطباق زجاجية باستخدام ألوان خاصة.

طباعة النقوش الإسلامية (جميع المراحل)

سيتجول الطلاب في أروقة صالات الفنون الإسلامية ليتعرفوا على الفن الإسلامي وأنماطه المتنوعة. ثم سيقوم الطلاب بطباعة نقش إسلامي مبتكر على أكياس.

© حقوق الطبع محفوظة لهيئة الشارقة للتراث





الجولات (ساعة واحدة)

جولة عامة

يستمتع الطلاب بجولة تعريفية والتي تقوم على النقاش التفاعلي، والتي يقدمها مرشدو المتحف لتتعرف على أنواع السيارات المعروضة وبداية مراحل تطورها.

جولة ذاتية

يمكن للمعلم أن يأخذ طلابه في جولة خاصة بهم في متحف الشارقة للسيارات الكلاسيكية باستخدام المعلومات المتوفرة على موقع هيئة الشارقة للمتاحف.

ورش العمل (ساعتين)

سيارتي الفريدة (رياض الأطفال والحلقة الأولى)

سيتعرف الطلاب على السيارات وتفاصيل أجزائها الداخلية والخارجية عن قرب. ثم سيقوم كل طالب بتركيب سيارته الفريدة بطريقته الخاصة.

العربة الخشبية (الحلقة الثانية)

سيتعرف الطلاب على أقدم السيارات المختلفة ولكن بمحركات وتصاميم مختلفة. سيقوم كل طالب بتصميم سيارة خشبية ذات المحركين.

مذيع السيارة (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)

سيستكشف الطلاب المذيع الذي استخدم في السيارات القديمة وأنواعها المختلفة. سيقوم كل طالب بتركيب الأجزاء الرئيسية للمذيع كالبطارية وأجزاء إلكترونية أخرى.

الطاقة المتجددة في عالم السيارات (المرحلة الثانوية)

سيتعرف الطلاب على استخدامات الطاقة المتجددة. سيتعلم الطلاب عملية تحويل الطاقات المختلفة في السيارة والتي تعتمد على الطبيعة.





الجولات (ساعة واحدة)

جولة عامة

يستمتع الطلاب بجولة تعريفية في معرض الفن العربي الحديث والمعاصر والتي تقوم على النقاش التفاعلي، والتي يقدمها مرشدو المتحف للتعرف على عدد من الأعمال الفنية وتحديد الأساليب الفنية المستخدمة وقصص وتاريخ هذه الأعمال.

جولة ذاتية

يمكن للمعلم أن يأخذ طلابه في جولة خاصة بهم في متحف الشارقة للفنون مستعيناً بمصادر ومواد لما قبل وبعد الزيارة التي تشمل أسئلة رئيسية ومسرد المفردات المتوفر في قسم البرامج التعليمية على الموقع الإلكتروني لهيئة الشارقة للمتاحف.

ورش العمل (ساعتين)

تقنية التنقيط (جميع المراحل)

تنقسم لوحة المنظر الطبيعي إلى ثلاثة أقسام وهي خلفية اللوحة ووسطها ومقدمتها لتمثل الأرض وما عليها من جبال وأشجار وظواهر طبيعية أخرى. سيتعلم الطلاب الطريقة الصحيحة لرسم منظر طبيعي ثلاثي الأبعاد باستخدام تقنية التنقيط.

تقنية الطباعة (جميع المراحل)

استخدم الفنانيين رموز ونقوش ليحكوا لنا العديد من القصص عن ثقافتهم المختلفة. سيشكل الطلاب أعمال فنية ليعبروا عن ثقافتهم باستخدام تقنية الطباعة.

الفن التجريدي (الحلقة الأولى)

الفن التجريدي هو فن يعتمد على تحليل وتجريد الأشكال إلى مكوناتها الأساسية. سيتعرف الطلاب على مميزات هذا الفن من خلال الأعمال الفنية المعروضة، ثم سيقومون بتشكيل عمل فني باستخدام هذا الفن المميز.





الجولات (ساعة واحدة)

جولة عامة

سيستمتع الطلاب بجولة تعريفية في أرجاء بيت النابودة التي تقوم على النقاش التفاعلي والتي يقدمها مرشدو المتحف للتعرف على التصميم المعماري الأصيل للبيت الإماراتي التقليدي وأسلوب حياة أجدادنا والقيم التي تحلوا بها. وأيضاً على عاداتهم العربية الأصيلة من كرم الضيافة والاحتفالات وعادات الزواج.

جولة ذاتية

يمكن للمعلم أن يأخذ طلابه في جولة خاصة في متحف الشارقة البحري مستعيناً بمصادر ومواد ما قبل وما بعد الزيارة التي تشمل أسئلة رئيسية ومسرد للمفردات المتوفرة في قسم البرامج التعليمية على الموقع الإلكتروني لهيئة الشارقة للمتاحف.

ورش العمل (ساعتين)

البيوت الساحلية (رياض الأطفال)

الزخارف الموجودة في بيت النابودة هي التي جعلته فريداً بين البيوت التقليدية الأخرى في الشارقة. سيتعزف الطلاب على تلك النقوش الجميلة ليشكلوا بعدها زخاف باستخدام الطباعة بالاستنسل.

النوخذة (الحلقة أولى)

كان لعبيد النابودة دوراً مهماً في ازدهار تجارة اللؤلؤ في الشارقة قبل اكتشاف النفط حيث كان أحد كبار تجار اللؤلؤ ووصلت شبكة علاقاته التجارية إلى الهند وأفريقيا وفرنسا. سيتعزف الطلاب على مهنة النوخذة ليصمموا بعدها عقد من اللؤلؤ.

صندوق اللؤلؤ (الحلقة الأولى)

لكل تاجر لؤلؤ صندوق ثمين يحمله معه يسمى البشختة وهو صندوق خشبي يستخدمه التاجر لحفظ اللؤلؤ وموازينه. سيتعزف الطلاب على تفاصيل هذا الصندوق ليقوموا بعدها بتصميم صندوقهم التراثي الخاص.

المطبخ التقليدي (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)

سيتعزف الطلاب على عادات وتقاليد المجتمع الإماراتي في استقبال الضيوف وطرق إكرامهم. سيتعلم كل طالب طريقة إعداد القهوة الإماراتية وطبق من الحلوى التراثية تسمى البثينة.

الزخارف التقليدية (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)

سيتجول الطلاب في بيت النابودة ليشاهدوا تفاصيل زخارفه المذهلة والموجودة على جدرانها. سيقوم كل طالب بتصميم زخرفة تقليدية على الجص.







الجولات (ساعة واحدة)

جولة عامة

سيستمتع الطلاب بجولة تعريفية في قاعات المتحف تقوم على النقاش التفاعلي، والتي يقدمها مرشدو المتحف للتعرف على مجموعة فنية مختارة لأهم وأبرز الخطاطين. كما سيتعلم الطلاب كل ما يتعلق بتاريخ الخط العربي بما في ذلك أدوات الخط وأساليبه المتنوعة.

جولة ذاتية

يمكن للمعلم أن يأخذ طلابه في جولة خاصة في متحف الشارقة للخط باستخدام المعلومات المتوفرة على اللوحات المعروضة، وأيضاً مستعيناً بمصادر ومواد ما قبل وما بعد الزيارة التي تشمل أسئلة رئيسية ومسرد للمفردات المتوفرة في صفحة التعليم على الموقع الإلكتروني لهيئة الشارقة للمتاحف.

ورش العمل (ساعتين)

حروف ملونة (رياض الأطفال)

سيتعرف الطالب على الحروف العربية وكيفية وضعها في الكلمة. ومن ثم سيقوم كل طالب بتشكيل الحرف وتلوينه باستخدام الطين أو الرسم على قطعة من الورق المقوى حسب رغبته.

قصتي (الحلقة الأولى)

سيتعلم الطلاب أنواع الخطوط العربية الموجودة في اللوحات. ومن ثم سيقوم كل طالب بصنع دفتر وكتابة كلمات بالخط العربي في صفحاته الملونة وتزيينه بزخارف هندسية ونباتية.

الزخارف (الحلقة الأولى)

سيتعرف الطالب على الزخارف الإسلامية الموجودة في اللوحات. سيقوم كل طالب بتلوين الزخارف الإسلامية المطبوعة على ورق مقوى بطريقة مبتكرة ومن ثم طيها لصنع شكل هندسي.

الكتاتيب (الحلقة الأولى)

سيتعرف الطلاب على فن الكتاتيب، وهو عبارة عن لوحات خشبية قديمة تُستخدم لكتابة آيات قرآنية لغرض حفظها. ثم سيقوم الطلاب بعدها بصنع لوحة خاصة بهم من وحي الكتاتيب باستخدام الطين أو الخشب وتزيينها.



التقهير (الحلقة الأولى)

سيتعرّف الطلاب على طرق التقهير وأنواعه المختلفة، وهو عبارة تشذيب وتنقية الورق وتحويله إلى سطح صالح للكتابة. ثم سيقوم الطلاب بتجربته ومن ثم كتابة أسمائهم على الورقة المقهورة باستخدام الحبر والقصة.

إعادة التشكيل (الحلقة الثانية)

سيقوم الطلاب بدراسة وتحليل ومناقشة عمل فني من اختيارهم. ومن ثم سيقوم كل طالب بإعادة تشكيل العمل الفني باستخدام الكانفس أو السيراميك أو الزجاج.

حياكة الحروف (الحلقة الثانية - للبنات فقط)

سيتعرّف الطلاب على تطور مراحل الخط في مجالات مختلفة. ثم سيقوم الطلاب بحياكة الحروف بألوان زاهية وتأطيرها باستخدام الأقمشة لتشكيل لوحة فنية تحت إشراف الخطاط.

الكوفيات (الحلقة الثانية)

سيتعرّف الطلاب على الخط الكوفي وهو من أقدم الخطوط العربية. ثم سيقوم الطالب بكتابة اسمه بالخط الكوفي وزخرفته تحت إشراف الخطاط.

الزخرفة بالصوف (الحلقة الثانية)

سيتعرّف الطلاب على الزخارف النباتية والهندسية في اللوحات وكيفية زخرفتها. بعد ذلك، سيقوم كل طالب بتشكيل عمل فني على شكل حروف وزخارف باستخدام خيوط الصوف الملونة والنول.

زخرفة وتذهيب (المرحلة الثانوية)

سيتعرّف الطلاب على روائع الزخارف الإسلامية وعلى تقنية قديمة لتزيين الخط، وهي عبارة عن دهان من الذهب يُستخدم في كتابة عناوين الكتب والأسماء وتزيين أغلفة وحواشي القرآن الكريم والمخطوطات. ومن ثم سيقوم كل طالب بإعداد لوحة فنية من إبداعه عن طريق ورق التذهيب تحت إشراف الخطاط.

كتابة المصحف (المرحلة الثانوية)

سيتعرّف الطلاب على الأنواع المختلفة للخطوط التي تُستخدم في نسخ القرآن الكريم ومميزاتها بالإضافة إلى قواعد كتابة المصحف والمبادئ التي يجب مراعاتها في كتابته، كالتسطير والفواصل والهوامش تحت إشراف الخطاط.



الجولات (ساعة واحدة)

جولة عامة

سيستمتع الطلاب بجولة تعريفية في قاعات المتحف أساسها النقاش التفاعلي، والتي يقدمها مرشدو المتحف للتعرف على القطع الأثرية الرئيسية التي تحكي جوانب الحياة في العصور المختلفة في الشارقة بدءًا بالعصر الحجري وانتهاءً بفترة ازدهار الجزيرة العربية.

جولة ذاتية

يمكن للمعلم أن يأخذ طلابه في جولات خاصة في متحف الشارقة للآثار مستعينًا بمصادر ومواد ما قبل وما بعد الزيارة التي تشمل أسئلة رئيسية ومسرد للمفردات المتوفرة في قسم البرامج التعليمية على الموقع الإلكتروني لهيئة الشارقة للمتاحف.

ورش العمل (ساعتين)

نقّب واكتشف الحياة البدائية (الحلقة الأولى)

سيطلع الطلاب دور عالم الآثار ليكتشفوا ماضي المنطقة العريق من خلال أدوات الصيد والحلي والفخار. سيتعرف كل طالب على الطريقة الصحيحة للتنقيب باستخدام أدوات خاصة.

ترميم الفخار (الحلقة الأولى والثانية)

يعتمد علماء الآثار على مبادئ ترميم الفخار الأساسية التي سيتعرف عليها الطلاب عن قرب ليقوموا بعدها بترميم الكسر الفخارية باستخدام أدوات لاصقة ثم تلوينها ووضع عليها ختم خاص بهم.

الأفلاج (الحلقة الأولى والثانية)

سيتعرف الطلاب على نظام الفلج للري الذي قام الإنسان قديمًا بتطويره لأغراض الزراعة. سيقوم كل طالب لاحقًا بصنع نموذج الفلج الخاص به.

الزينة في العصور القديمة (الحلقة الثانية)

سيتعرف الطلاب على الأدوات التي استخدمت للزينة من قبل سكان المنطقة القدماء. سيقوم كل طالب بصنع نموذج لمشط العاج وتزيينه بالأحجار الملونة.

مدافن مليحة (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)

سيتعرف الطلاب على أشكال المدافن في العصر الحجري والبرونزي والقطع الأثرية الموجودة فيه. ثم سيقوم كل طالب بصنع مجسم لمدافن مليحة.





الجولات (ساعة واحدة)

جولة عامة

سيستمتع الطلاب بجولة تعريفية في قاعات المتحف تقوم على النقاش التفاعلي، والتي يقدمها مرشدو المتحف والتي تركز على القطع الرئيسية المعروضة، بالإضافة إلى عرض فيلم وثائقي عن تاريخ المحطة قديماً.

جولة ذاتية

يمكن للمعلم أن يأخذ طلابه في جولة خاصة في متحف المحطة مستعيناً بمصادر ومواد ما قبل وما بعد الزيارة التي تشمل أسئلة رئيسية ومسرد المفردات المتوفر في قسم البرامج التعليمية على الموقع الإلكتروني لهيئة الشارقة للمتاحف.

ورش العمل (ساعتين)

محطة الخيال (رياض الأطفال)

سيتعرف الطلاب على الطائرات المستخدمة قديماً واكتشاف أجزائها المختلفة. سيقوم كل طالب بتصميم طائرته الملونة.

طيور الإمارات (الحلقة الأولى والحلقة الثانية)

سيتعرف الطلاب على أهم الطيور الموجودة في دولة الإمارات مثل الحباري والنورس والهدهد. سيقوم كل طالب بتشكيل مجسم لطائرة المفضل باستخدام أدوات مختلفة.

الفضاء (الحلقة الأولى والحلقة الثانية)

سيعيش الطلاب شعور رائد الفضاء ليتعرفوا أكثر على المكوك الفضائي. سيقوم كل طالب بصنع مجسم لصاروخ فضائي.

الطيران مع عباس بن فرانس (الحلقة الأولى والثانية)

سيتعرف الطلاب على أهم اختراعات وإنجازات العالم العربي عباس بن فرانس. سيقوم كل طالب باستخدام أفمشة ملونة وصور هذا العالم العظيم لتشكيل عمل فني رائع!

أدوات السلامة في الطائرة (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)

سيتعرف الطلاب على أهمية أدوات السلامة في الطائرة خلال الرحلات الجوية. سيقوم كل طالب بصنع أدوات السلامة مثل طفاية الحريق، سترة النجاة والصندوق الأسود باستخدام الجوخ.

الطائر الأبيض (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)

سيستمتع الطلاب بالتعرف على أهم الطيور الجارحة الليلية ومن أهمها البومة والخفاش واكتشاف أهم خصائصهم. سيقوم كل طالب بتشكيل طائر البومة باستخدام المناشف الملونة.

برج المراقبة (الحلقة الثانية والمرحلة الثانوية)

سيتعرف الطلاب على دور برج المراقبة في التحكم بحركة الطائرات. سيقوم كل طالب بتشكيل هذا البرج باستخدام لوحة قماشية وأعواد الخشب وغيرها.





الجولة العامة والعروض والورش التابعة لها

جولة عامة (مدتها ساعة واحدة)

يستمتع الطلاب خلال هذه الجولة بعروض تعريفية في قاعات المتحف بإشراف الرائد العلمي في قاعة المعروضات، كما تقدم تذكرة واحدة لكل طالب في مدينة القيادة وتشمل أحد العروض التالية (الأسنان السليمة، الفضاء، المجموعات الغذائية، الهيكل العظمي، حالات المادة، عجائب وغرائب اللون، فن الخداع البصري).

عرض الأسنان السليمة (الرُوضة الثانية إلى السادس الابتدائي)

كم عدد الأسنان لدينا؟ ماهي أنواعها ووظائفها المختلفة؟ كيف يمكننا المحافظة عليها؟ في هذا العرض الشيق سيتعلم الطلاب عن الأسنان وأنواعها ووظائفها وكيفية الحفاظ على الأسنان سليمة وخالية من التسوس.

عرض الفضاء (الأول والثاني الابتدائي)

في هذا العرض سوف يتعرف الطلاب على المجموعة الشمسية وكيفية حدوث ظاهرتي الليل والنهار.

عرض المجموعات الغذائية (الثاني والثالث الابتدائي)

سيتعرف الطلاب من خلال هذا العرض الشيق على المجموعات الغذائية المتنوعة التي يحتاجها الجسم لينمو ويبقى معافى.

عرض الهيكل العظمي (الثالث والرابع الابتدائي)

سوف يتعرف الطلاب على الهيكل العظمي ومكوناته وأهميته والطرق التي تساعد على نموه من خلال عرض شيق يقوم به الرائد العلمي.

عرض حالات المادة (الثالث إلى الخامس الابتدائي)

في هذا العرض الشيق سيتعلم الطلاب على الأساس العلمي لحالات المادة بصورة مبسطة، وكيفية حركة الجزيئات في كل حالة وذلك من خلال تجارب علمية مسلية يقوم بها الطلاب مع الرائد العلمي المسؤول.

عرض عجائب وغرائب البالون (الثالث إلى السادس الابتدائي)

سيكتشف الطلاب كيفية صناعة البالون واستخداماته في حياتنا اليومية من خلال إجراء بعض التجارب العلمية المسلية.

عرض فن الخداع البصري (الخامس والسادس الابتدائي) - باللغة العربية فقط

سوف يتعرف الطلاب على الخداع البصري وكيفية حدوثه من خلال رحلة خيالية في عالم من الخدع البصرية والتجارب المثيرة الممتعة.



ورشة الآلات البسيطة (الصف الثاني والثالث الابتدائي)

سينغمس الطلاب في مجموعة من التجارب العلمية المسلية ليتعرفوا على أنواع الآلات البسيطة مثل البكرة والرافعة والسطح المائل والعجلة وغيرها.

ورشة تجارب مع المرايا (الصف الرابع والخامس الابتدائي)

سيعرّف الطلاب على أنواع المرايا كالمراة المستوية والكروية وخصائص كل منها من خلال تجارب علمية سهلة وممتعة.

الجولة الخاصة والعروض والورش التابعة لها

جولة خاصة (مدتها ساعة ونصف)

يستمع الطلاب خلال هذه الجولة الخاصة بالعروض والورش التعليمية المتنوعة في قاعات المتحف بإشراف الرائد العلمي. تقدم تذكرة واحدة لكل طالب في مدينة القيادة وتشمل إحدى ورش العمل التالية (الهرم الغذائي، الحيوانات، التغذية السليمة، اكتشاف المغناطيس، ورشة عرض ودرجة الحرارة، ورشة الضوء من حولنا، ورشة اكتشاف الحمض النووي).

عرض الهرم الغذائي (الرؤضة الثانية إلى الثاني الابتدائي)

سوف يتعرّف الطلاب على الهرم الغذائي وعلى المجموعات الغذائية الخمس الأساسية التي تبقى أجسامهم صحية في جو مليء بالمتعة والمرح.

عرض الحيوانات (الأول والثاني الابتدائي)

سوف يقوم الطلاب بتمثيل أدوار بعض الحيوانات في جو من المرح من خلال برنامج تعليمي شيق يتعرفون فيه على صفات الحيوانات وأسماء صغارها.

عرض التغذية السليمة (الرابع إلى السادس ابتدائي)

سوف يتعرّف الطلاب على الكثير من وظائف العاملين في استوديو التلفزيون، وسيقومون بتسجيل قرص كمبيوتر يتناول موضوع التغذية السليمة.

ورشة اكتشاف المغناطيس (الثاني إلى الخامس الابتدائي)

سيتعرف الطلاب على المغناطيس وخصائصه من خلال العديد من التجارب المثيرة.

ورشة عرض الحرارة ودرجة الحرارة (الرابع إلى الخامس الإبتدائي)

سيتعرف الطلاب على الفرق بين الطاقة الحرارية ودرجة الحرارة. كما سيتعرفون أيضًا على طرق انتقال الحرارة وأهميتها في حياتنا اليومية.

ورشة الضوء من حولنا (الرابع إلى السادس الابتدائي)

سيقضي الطلاب وقتًا ممتعًا بالقيام ببعض التجارب العلمية عن عجائب الضوء وخصائصه.

ورشة اكتشاف الحمض النووي (الخامس والسادس الابتدائي) - باللغتين العربية والانجليزية

في هذه الورشة سيحصل الطلاب على معلومات هامة عن تركيب الحمض النووي وأهميته في نقل الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء.



الجولات

جولة عامة (ساعة واحدة)

تشمل جولة في قاعة المعروضات، وأحد العروض المذكورة أدناه.

جولة خاصة (ساعتين)

تشمل جولة في قاعة المعروضات وعرضين من العروض المذكورة، أو عرض واحد مع أحد ورش العمل التالية.

العروض

صاروخ إلى القمر (الرؤضة الأولى إلى الرؤضة الثانية)

سيتعلم الطلاب عن كيفية تكون الفوهات على سطح القمر ويعمل فوهات على تربة مشابهة لسطح القمر وسيستمتعون أيضا بإطلاق صاروخ إلى القمر.

ماذا يلمع في السماء؟ (الرؤضة الأولى إلى الثاني الابتدائي)

سيبدأ الطلاب خطواتهم الأولى في تأمل السماء عن طريق رحلة قصيرة إلى القمر والكواكب والنجوم.

الليزر للأطفال (الروضة الأولى إلى الثاني الابتدائي)

سيستمتع الطلاب بعرض شيق لليزر والتعرف على خصائصه وأشكاله المختلفة.

الفقاعات (الرؤضة الأولى إلى الثالث الابتدائي)

سيستمتع الطلاب برؤية فقاعات كبيرة من الصابون، وستزداد متعتهم عندما يدخلون بداخلها.

سحر العلوم (الأول إلى الخامس الابتدائي)

من خلال تجارب بسيطة وشيقة سيتعرف الطلاب على بعض الحقائق العلمية وتطبيقها في الحياة.

إعب وتعلم (الثالث الابتدائي إلى التاسع)

سيقوم الطلاب بصنع مادة البولييمر وعمل فقاعات صابون دخانية أو إطلاق طائر باستخدام طاقة ميكانيكية.

الكهرباء (الثالث الإبتدائي إلى الثاني عشر)

باستخدام مولد فان دي جراف، سيتعلم الطلاب الكثير عن الكهرباء الساكنة وتطبيقاتها في الحياة العملية.



فيزياء البرودة القصوى (الثالث الابتدائي إلى الثاني عشر)
سيشاهد الطلاب كيفية تأثير خواص المواد الحية وغير الحية بدرجات الحرارة شديدة الانخفاض باستخدام سائل النيتروجين.

سماء الشارقة (الثالث الابتدائي إلى الثاني عشر)
سيتعرف الطلاب على الكون الواسع وما يمكن مشاهدته بالعين المجردة من كواكب ومجموعات نجمية في سماء الشارقة داخل القبة السماوية.

امرح مع الفيزياء (الرابع الابتدائي إلى السابع)
سيقوم الطلاب بإجراء تجارب مختلفة مثل لعبة كرة بيزنولي، وتجربة تثبيت الظل على لوح.

الجهاز الهضمي (الرابع الابتدائي إلى التاسع)
سيتعرف الطلاب على أجزاء الجهاز الهضمي ونوعية وأهمية الغذاء المتوازن. كما سيتتبع الطلاب الخطوات التي تتم بها عملية الهضم.

الليزر (الرابع الابتدائي إلى الثاني عشر)
سيتعلم الطلاب كيفية إصدار ضوء الليزر ومشاهدة عرض فني مثير بضوء الليزر.

رجل الفضاء (الرابع الابتدائي إلى الثاني عشر)
سيعيش الطلاب تجربة إطلاق الصاروخ وسيشاهدون عبر فيلم ما يحدث داخل جسم رائد الفضاء في الفضاء الخارجي داخل القبة السماوية.

الصوت (الرابع الابتدائي إلى الثاني عشر)
سيتعرف الطلاب على الصوت وخواصه من خلال مجموعة من التجارب التفاعلية الممتعة.

© حقوق الطبع محفوظة لهيئة الشارقة للتأليف



التصنيف (الرؤضة الأولى إلى الرؤضة الثانية)

سيتعلم الطلاب مبادئ تصنيف الأشياء المختلفة بحسب اللون والشكل والمرونة ثم سيقومون بتطبيق ما تعلموه في منزل صغير الحجم.

عالم الحيوان (الرؤضة الأولى إلى الأول الابتدائي)

سيتعرف الطلاب على الحيوانات الأليفة والمفترسة ودراسة أشكالها وطريقة معيشتها وفوائدها.

الهواء (الأول إلى الثالث الابتدائي)

سيقوم الطلاب بالتعرف على خواص الهواء، كما سيقومون بعمل نماذج تعمل بالهواء مثل الهليوكوبتر.

الأسماك (الأول إلى الثالث الابتدائي)

سيتعرف الطلاب على مظاهر الحياة وتكيف الحيوانات على حسب البيئة المحيطة من خلال متابعة أسماك حقيقية ورسم أجزائها المختلفة.

الضوء والألوان (الثاني إلى السادس الابتدائي)

سيتعرف الطلاب من خلال إجراء تجارب متنوعة على خواص الضوء وكيفية تأثير الأوساط المختلفة على انتقاله، كما سيتعرفون على كيفية تكوين الظلال وألوان الطيف.

خواص الصوت (الثاني إلى السادس الابتدائي)

سيقوم الطالب بإجراء تجارب متعددة للتعرف على ماهية الصوت وخواصه وطريقة انتقاله في الأوساط المختلفة.

القوة المغناطيسية (الثالث إلى الرابع الابتدائي)

سيتعرف الطلاب على خواص المغناطيس كما سيقومون بعمل نشاط لقياس قوة التجاذب بين قطعتين من المغناطيس ومدى تأثيرها بالمسافة بينهما.

المغناطيس الكهربائي (الثالث إلى الخامس الابتدائي)

سيتعرف الطلاب على أجزاء الدائرة الكهربائية، وكيفية تركيبها واستخدامها في صناعة المغناطيس الكهربائي ودراسة خواصه.

حالات المادة (الثالث إلى الخامس الابتدائي)

سيتعرف الطلاب على الحالات الأساسية للمادة ثم يقومون بإجراء تجارب للتعرف على الطرق المختلفة لتحول المادة من حالة إلى أخرى.

الطاقة الشمسية (الثالث الابتدائي إلى السادس)

سيتعلم الطلاب كيفية تحويل الطاقة الشمسية إلى أشكال أخرى من الطاقة مثل الطاقة الحرارية والكهربائية باستخدام سيارة الليجو وتجارب أخرى ممتعة.

جسم الإنسان (الرابع إلى السادس الابتدائي)

سيتعرف الطلاب بطريقة شيقة على أعضاء جسم الإنسان الخارجية والداخلية ووظائفها عن طريق تركيبها على مجسم.



الماء البارد والماء الساخن (الرابع إلى السادس الابتدائي)

سيقوم الطلاب بدراسة تأثير اختلاف درجات الحرارة على خواص الماء، كما سيقومون ببناء مقياس للحرارة باستخدام الماء.

عالم الكهرباء (الرابع إلى السادس الابتدائي)

سيقوم الطلاب بتركيب الدائرة الكهربائية والتعرّف على الموصلات والعوازل وطرق التحكم بتشغيل الدائرة الكهربائية يدويًا وميكانيكيًا.

الجهاز العظمي (الخامس والسادس الابتدائي)

سوف يتعرّف الطلاب على أهمية ووظائف الهيكل العظمي المختلفة، كما أنه ستتاح لهم فرصة تركيب هيكل عظمي للإنسان وحساب عدد العظام فيه.

عالم الحاسوب (الخامس الابتدائي إلى السابع)

سيتعرف الطلاب على أجزاء الكمبيوتر الأساسية وكيفية عمله من خلال التعرّف على أجزاء وحدة النظام الداخلية.

إعادة تصنيع الورق (الخامس إلى التاسع)

سيقوم الطلاب بإعادة تصنيع أوراق سبق استخدامها بهدف زيادة الوعي البيئي لدى الطلاب وحثهم على المحافظة على موارد البيئة.

الروافع (الخامس إلى السابع)

سيقوم الطلاب بتركيب ثلاثة أنواع من الروافع والمقارنة بينها ثم سيقومون بالتحقق من مدى أهمية هذه الآلات بالنسبة للإنسان.

برمجة الروبوت (السادس الابتدائي إلى التاسع)

سيطور الطلاب مهارات التفكير وحل المشكلات من خلال تصميم وبناء وبرمجة روبوت تفاعلي، وذلك باستخدام قطع "ليغو" ومحركات وأجهزة مختلفة.

عالم الكيمياء المثير (السابع إلى التاسع)

باستخدام أدوات بسيطة سوف يكتشف الطلاب عالم الكيمياء الشيق ويتعرفون على بعض المواد الكيميائية من خلال احتراقها وتغيير ألوانها، كما سيقومون بعمل بعض التجارب الكيميائية.

الجهاز الدوري (السابع إلى التاسع)

سيتعرف الطلاب على الأجزاء الأساسية للجهاز الدوري في جسم الإنسان وكيفية عملها وذلك باستخدام الأقراص المدمجة للحاسب الآلي (الكمبيوتر).

الجهاز العضلي (السابع إلى التاسع)

باستخدام الأقراص المدمجة سيتمكن الطلاب من التعرف على الأنواع الأساسية للعضلات في جسم الإنسان وكيفية عملها.

الجهاز الهضمي (السابع إلى التاسع)

سيقوم الطلاب بمتابعة المراحل التي تتم بها عملية الهضم في جسم الإنسان. ومن خلال هذه المتابعة يتمكن الطلاب من التعرف على الأجزاء المختلفة للجهاز الهضمي وذلك باستخدام الأقراص المدمجة.

انعكاس الضوء (السابع إلى التاسع)

سيقوم الطلاب بتطبيق قانون الانعكاس عملياً واستخدامه لتحديد موقع وصفات الصور المتكوّنة بواسطة المرآة المقعرة.

انكسار الضوء (السابع إلى التاسع)

سيقوم الطلاب بإثبات ظاهرة انكسار الضوء والتعرف على الصور المتكوّنة بواسطة العدسات المحدبة.

الطاقة الهيدروجينية (السابع إلى الثاني عشر)

بتشغيل سيارة مزوّدة بخلية وقود تعمل بالهيدروجين المتولد من تحليل الماء وتُشحن بالطاقة الشمسية، سيتعلم الطلاب تكنولوجيا الغد في مجال الطاقة المتجددة والطاقة البديلة.

مخ الإنسان (التاسع إلى الثاني عشر)

سيقوم الطلاب بالتعرف على وظائف المخ المختلفة من خلال العديد من التجارب المثيرة الفعّالة.

طاقة الطعام (التاسع إلى الثاني عشر)

سيقوم الطلاب بقياس كميات الطاقة الموجودة في العديد من أنواع الأطعمة حولنا.

قوانين نيوتن للحركة (العاشر إلى الثاني عشر)

سيقوم الطلاب بتجربة معايرة الأحماض والقواعد باستخدام أجهزة وبرامج متطورة (فيرنيير) مزوّدة بمجسات دقيقة لقياس القوة والحركة.

هندسة البلورات (العاشر إلى الثاني عشر)

سيقوم الطلاب بتكيب ودراسة خواص ستة نماذج تمثل الأشكال الهندسية المختلفة للبلورات وسيطلعون على عينات لبعض المعادن الموجودة في الدولة.

معايرة الأحماض والقواعد (العاشر إلى الثاني عشر)

سيقوم الطلاب بتجربة معايرة الأحماض والقواعد باستخدام أجهزة وبرامج متطورة مثل فيرنير مزودة بمجسات دقيقة.

الاسترات والنكهات الاصطناعية (العاشر إلى الثاني عشر)

سيقوم الطلاب بتحضير رائحة الفيكس (الكيمياء العضوية).