

## الأسئلة المتكررة

### ما المنهج المتبع في المدرسة؟

مدرسة قطر للعلوم والتكنولوجيا الثانوية للبنين هي مدرسة حكومية تخصصية من الصف التاسع إلى الثاني عشر تقدم تعليماً نوعياً متميزاً قائماً على الدمج بين العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات STEM Education. وقد تم تصميم المناهج في المدرسة بصورة خاصة من قبل وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي وفقاً للإطار العام للمناهج الوطنية ومعايير العلوم للجيل القادم (Next Generation Science Standards (NGSS) في الصفين التاسع والعاشر، بينما تقدم المدرسة منهج Advanced Placement الأمريكي في الصفين الحادي عشر والثاني عشر.

### ما هي لغة التدريس في المدرسة؟

لغة التدريس المعتمدة هي اللغة الإنجليزية في جميع المواد الدراسية العلمية، بينما تتبع المدرسة منهج وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي في مواد اللغة العربية والتربية الإسلامية لجميع المراحل، إلى جانب مادة الدراسات الاجتماعية للصف التاسع فقط.

### ما هي إجراءات القبول في المدرسة؟

تقبل المدرسة الطلبة القطريين الذكور الراغبين بالالتحاق بالصف التاسع فقط، وتتم عملية قبول الطلبة بعدة إجراءات ومراحل كما يلي:

- تقديم طلب التسجيل المبدئي خلال الفترة بين 2022/1/16 و 2022/2/24.
- فرز الطلبات واستبعاد من لا تنطبق عليه الشروط (الحصول على نسبة 80% في مواد الرياضيات، والعلوم، واللغة الإنجليزية) خلال الفترة بين 2022/2/27 و 2022/3/3.
- الخضوع لاختبارات القبول في الفترة بين 2022/3/20 و 2022/3/24 ، وتشمل تلك الاختبارات قياس مستوى الطلبة في الرياضيات واللغة الإنجليزية والمهارات الذهنية (اختبار CAT4).
- المقابلات الشخصية للطلبة المرشحين.
- إعلان النتائج والقائمة النهائية من الطلبة المقبولين في موعد أقصاه 2022/5/1. علماً بأنه سيتم قبول أعلى 60 طالباً فقط بناء على نتائج اختبارات القبول.

## ما هي طبيعة اختبارات القبول، وكيف يمكن الاستعداد لها؟

هنالك 3 اختبارات سيخضع لها الطالب، وهي كما يلي:

**1. الرياضيات:** وهو اختبار عام لمهارات الطالب وقدراته في حل المسائل الرياضية والتعامل معها، ويغطي أهم المهارات والمعارف التي تعلمها الطالب في المرحلة الإعدادية بشكل عام دون الاستناد إلى منهج محدد. ويشتمل الاختبار على عدة مجالات، منها:

Number & Quantity, Algebra, Functions, Geometry , Statistics & Probability

ويمكن للطالب استخدام التدريبات المجانية التي توفرها بعض المواقع الالكترونية مثل:

[Grade 8 - Practice with Math Games](#)

[Math | Khan Academy](#)

[IXL Math | Learn math online](#)

**2. اللغة الإنجليزية:** وهو اختبار عام لمهارات الطالب وقدراته اللغوية، ويغطي أهم المهارات والمعارف التي تعلمها الطالب في المرحلة الإعدادية بشكل عام دون الاستناد إلى منهج محدد. ويشتمل الاختبار على عدة مجالات تضم القراءة Reading والكتابة Writing والتحدث Speaking والاستماع Listening.

ويمكن للطالب استخدام التدريبات المجانية التي توفرها بعض المواقع الالكترونية مثل:

<https://readtheory.org/auth/login> (يحتاج الطالب إلى إنشاء حساب خاص به على الموقع)

<https://www.readworks.org/> (يحتاج الطالب إلى إنشاء حساب خاص به على الموقع)

<https://www.englisch-hilfen.de/en/>

<https://learnenglish.britishcouncil.org/>

**3. القدرات الذهنية Cognitive Abilities** وهو اختبار CAT4 العالمي المستخدم لقياس قدرات الطالب الذهنية وأسلوب التفكير لديه. ولا يرتبط الاختبار بمنهج محدد أو مواد دراسية معينة.

ويمكن للطالب استخدام التدريبات المجانية التي توفرها بعض المواقع الالكترونية على الاختبار، مثل:

<https://www.testprep-online.com/cat4-practice-test>

## في حال تم قبول الطالب في المدرسة، ما هي إجراءات التسجيل؟

في حال قبول الطالب بشكل نهائي في المدرسة، سيطلب من ولي الأمر استكمال وثائق التسجيل بنهاية العام الدراسي الحالي، والتي تشمل:

- شهادة النجاح في الصف الثامن.
- معادلة الشهادة للطلبة الملتحقين بالمدارس الدولية والخاصة التي لا تتبع منهج وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي في قطر.
- الملف الصحي للطالب.
- إثبات الشخصية للطالب وولي الأمر.
- صورة شخصية حديثة للطالب.

## ما هي التخصصات التي تؤهل المدرسة الطلبة الالتحاق بها؟

تقدم المدرسة منهجاً علمياً مكثفاً قائماً على تعليم STEM والتعلم بالمشروع والأبحاث العلمية في مجموعة كبيرة من المختبرات العلمية والتخصصية والتي تشمل على سبيل المثال لا الحصر، مختبر الروبوت، ومختبر الطاقة المتجددة، ومختبر التصنيع الرقمي، ومختبر الطب الحيوي، ومختبرات الحقيقة الافتراضية والواقع المعزز، وغيرها من المختبرات. ولذلك فإن المدرسة تؤهل الطلبة للالتحاق بالمسارات التخصصية العلمية في الجامعات مثل الطب والهندسة بمختلف أنواعها والتكنولوجيا والبرمجة... الخ.

## هل توفر المدرسة خدمة المواصلات؟

توفر المدرسة مواصلات مجانية إلى جميع المناطق في الدولة في حال رغبة الطالب وولي الأمر باستخدام الحافلات المدرسية.

## ماهي أوقات الدوام في المدرسة؟

يبدأ دوام الطلبة في تمام الساعة 7:00 صباحاً، وحتى الساعة 2:30 من الأحد إلى الأربعاء، وحتى الساعة 1:30 يوم الخميس.

## كيف يمكننا التواصل مع المدرسة؟

للمزيد من المعلومات حول المدرسة، يمكنكم الاطلاع على الموقع الإلكتروني: [/http://qstssboys.qa](http://qstssboys.qa)

أو التواصل معنا على الرقم 40362888