

لنجاح الطلاب

الصف السادس

يقدم هذا الدليل نظرة عامة عما سيتعلمه طفلك مع نهاية الصف السادس في الرياضيات ومهارات اللغة الإنجليزية وتعلم القراءة والكتابة. وهو يركز على المهارات الأساسية التي سيتعلمها طفلك في هذه المواد، والتي ستبني أساسًا قويًا للنجاح في المواد الأخرى التي يدرسها خلال العام الدراسي. ويستند هذا الدليل إلى المعايير الأساسية المشتركة الحكومية الجديدة، التي تم اعتمادها من أكثر من 40 ولاية. وقد أعلنت المعايير الحكومية العليا من جميع أنحاء الدولة عن هذه المعايير التي تُطبق على الصفوف من رياض الأطفال حتى الصف 12. وإذا حقق طفلك التوقعات المحددة في هذه المعايير، سيكون مستعدًا بشكل جيد للالتحاق بالصف السابع.

لماذا تعد المعايير الأكاديمية معاييرًا هامة؟

تعد المعايير الأكاديمية معاييرًا هامة لأنها تساعد في التأكد من أن جميع الطلاب، بغض النظر عن مكان إقامتهم، مستعدون للنجاح في الكلية والحياة العملية. وهي تساعد على وضع توقعات واضحة وثابتة للطلاب وأولياء الأمور والمعلمين؛ وبناء معرفة طفلك ومهاراته؛ وتساعد على وضع أهداف عظيمة لجميع الطلاب.

بالتأكيد، لا تكون المعايير العالية هي الشيء الوحيد اللازم لنجاح أبنائنا. ولكن هذه المعايير توفر أولى الخطوات الهامة – وهي خارطة طريق واضحة للتعلم بالنسبة للمعلمين وأولياء الأمور والطلاب. فوجود أهداف محددة وواضحة يساعد الأسر والمعلمين على العمل معًا لضمان نجاح الطلاب. وتساعد المعايير أولياء الأمور والمعلمين على معرفة الوقت الذي يحتاج فيه الطلاب إلى المساعدة الإضافية أو إلى المزيد من التشجيع. وستساعد أيضًا طفلك على تطوير مهارات التفكير الهامة التي ستعده للكلية والعمل.

كيف يمكنني مساعدة طفلي؟

يجب عليك استخدام هذا الدليل للمساعدة في بناء علاقة مع معلم طفلك. يمكنك القيام بذلك من خلال التحدث إلى المعلم بانتظام عن أحوال الطفل – بعيدًا عن الاجتماعات التي تتم بين أولياء الأمور والمعلمين.

في المنزل، يمكنك أن تلعب دورًا هامًا في وضع توقعات كبيرة ودعم طفلك من أجل تحقيقها. إذا كان طفلك بحاجة إلى القليل من المساعدة الإضافية أو بحاجة إلى تعلم المزيد عن أحد المواد، تعاون مع معلمه من أجل تحديد فرص التعليم الخاص أو قم بإشراكه في النوادي بعد انتهاء اليوم الدراسي أو ابحث عن مصادر أخرى.

يضم هذا الدليل

- نظرة عامة حول بعض الأشياء الرئيسية التي سيتعلمها طفلك في اللغة الإنجليزية / القراءة والكتابة والرياضيات في الصف السادس
- أفكارًا لأنشطة تساعد طفلك على التعلم في المنزل
- موضوعات للنقاش مع معلم طفلك حول تقدمه الدراسي

مهارات اللغة الإنجليزية وتعلم القراءة والكتابة

في الصف السادس، يطبق الطلاب ما تعلموه من مهارات في الصفوف السابقة لفهم الكتب والمقالات الطويلة الأكثر صعوبة. ويضم ذلك تعلم كيف حاول المؤلفون التأثير على القراء وإيجاد الأسباب التي تدعم أفكارهم. والتركيز على كيفية طرح المؤلفين لوجهات نظرهم ودعم حججهم بالأدلة والاستدلالات يساعد طلاب الصف السادس على صقل قدرتهم على الكتابة والتحدث بمزيد من الوضوح والترابط. سيقوم الطلاب أيضًا بتوسيع حصيلة مفرداتهم اللغوية واستخدام كلمات جديدة في قصصهم وتقاريرهم ومقالاتهم. ولتحقيق أهداف تعلم القراءة والكتابة، يجب على الطلاب إيلاء اهتمام كبير للتفاصيل الدقيقة في القراءة وعند الكتابة.

نموذج لما سيقوم به طفلك في الصف السادس

<ul style="list-style-type: none"> ■ كتابة التقارير الموجزة التي تدرس موضوعًا ما وتحتوي على نقطة محورية واضحة وتضم حقائق وتفاصيل واقتباسات ذات صلة ■ القيام بمشروعات بحثية قصيرة للإجابة عن الأسئلة اعتمادًا على عدة مصادر وزيادة التركيز القائم على نتائج البحث ■ مراجعة الأفكار الرئيسية ووجهات النظر المتعددة للمتحدث وإعادة صياغتها ■ تمييز اختلافات اللغة الإنجليزية القياسية في كتابته وتحديثه عن الآخرين واستخدام معرفته في تحسين استخدام اللغة ■ تحديد المعنى الصحيح للكلمة استنادًا إلى السياق المستخدمة فيه (على سبيل المثال، باقي الجملة أو الفقرة؛ مكان الكلمة في الجملة أو وظيفتها) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ تحليل كيفية ملائمة فصول كتاب أو مشاهد مسرحية أو مقاطع شعرية من قصيدة للهيكل العام لهذا العمل والمساهمة في تطوير الأفكار أو الموضوعات ■ اكتساب المعرفة من المواد التي تستخدم المخططات والبيانات المفصلة لنقل المعلومات وتوضيح المفاهيم استخدامًا مكثفًا ■ تقييم الحجج والادعاءات المحددة في المواد المكتوبة أو الخطابات، وتمييز الادعاءات المدعومة بالأسباب والأدلة عن غير المدعومة ■ تقديم الادعاءات والنتائج للآخرين شفهيًا، وتسلسل الأفكار منطقيًا، وإبراز الأفكار أو الموضوعات الرئيسية ■ كتابة الحجج التي توفر أسبابًا واضحة وأدلة مناسبة باستخدام مصادر موثوقة
<p>عندما نتحدث إلى المعلم، لا تقلق بشأن التحدث في جميع الأمور. وبدلاً من ذلك، يجب مراعاة أن تركز المحادثة على الموضوعات الأكثر أهمية. وفيما يخص الصف السادس فإن هذه الموضوعات تشمل:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ القراءة عن كتب والاستشهاد بالأدلة من المواد الواقعية والخيالية على مستوى الصف لدعم تحليل ما تحتويه هذه المواد ■ تطوير حصيلة غنية من المفردات للكلمات المعقدة والمركبة واستخدامها في التحدث والكتابة بشكل أكثر دقة وتماسك <p>اطلب الإطلاع على نموذج من أعمال طفلك. ا طرح على المعلم أسئلة مثل: هل هذا العمل جيد؟ كيف يمكن أن يكون أفضل؟ هل يسير طفلي على الطريق الصحيح؟ كيف يمكنني مساعدة طفلي على التحسن أو التفوق في هذا المجال؟ إذا كان طفلي بحاجة إلى دعم إضافي أو يرغب في تعلم المزيد عن المادة، فهل هناك مصادر لمساعدته في عملية التعلم خارج الحجرة الدراسية؟</p>	<p>التحدث إلى معلم طفلك</p>

الرياضيات

تعتبر المهارات والفهم الذي سيكتسبه طفلك خلال الصف السادس من أهم أساسيات الاستعداد للانتقال بالكلية والعمل. وهي تشمل استخدام النسب والمعدلات واستخدام المتغيرات والتعبيرات المتغيرة – وهي اللبنة الأساسية للجبر. وستبقى العديد من موضوعات هذا العام موضوعات رئيسية على مدار المرحلة الإعدادية وفي المرحلة الثانوية.

نموذج لما سيقوم به طفلك في الصف السادس

<ul style="list-style-type: none"> فهم النسب والمعدلات وحل المسائل التي تضم العلاقات النسبية (على سبيل المثال، إذا استغرق قص أعشاب 4 حدائق 7 ساعات، بناءً على هذا المعدل، كم حديقة يمكن قص أعشابها في 35 ساعة؟ وما هو معدل قص أعشاب الحدائق؟) قسمة الكسور وحل المسائل الكلامية المتعلقة بها (على سبيل المثال، ما هو عرض شريط مستطيل من الأرض يبلغ طوله $\frac{3}{4}$ ميل ومساحته $\frac{1}{2}$ ميل مربع؟) استخدام الأعداد الموجبة والسالبة معًا لوصف الكميات؛ وفهم ترتيب الأعداد الموجبة والسالبة وقيمها المطلقة 	<ul style="list-style-type: none"> استخدام المتغيرات والتعبيرات من خلال تعميم طريقة استخدام الأعداد (على سبيل المثال، عند إضافة أرقام، فإن الترتيب لا يهم، وبذلك تكون $س + ص = ص + س$؛ وبالمثل يمكن استخدام خصائص الجمع والضرب لإعادة كتابة $24س + 18ص$ على النحو التالي $6(4س + 3ص)$ أو $ص + ص + ص$ باعتبارها $3ص$) فهم عملية حل المعادلات البسيطة كتابة المعادلات لحل المسائل الكلامية ووصف العلاقات بين الكميات (على سبيل المثال، المسافة "د" التي يتم قطعها بالقطار في وقت محدد "و" يمكن التعبير عنها بالمعادلة الآتية $د = 85و$، حيث تقاس "د" بالأميال و "و" بالساعات) التفكير في العلاقات بين الأشكال لتحديد المساحة ومساحة السطح والحجم
---	--

<p>مراعاة أن تكون المحادثة مركزة</p> <p>عندما نتحدث إلى المعلم، لا نقلق بشأن التحدث في جميع الأمور. وبدلاً من ذلك، يجب مراعاة أن تركز المحادثة على الموضوعات الأكثر أهمية. وفيما يخص الصف السادس فإن هذه الموضوعات تشمل:</p> <ul style="list-style-type: none"> تحليل المسائل وحلها باستخدام مفاهيم النسب والمعدلات استخدام المتغيرات والتعبيرات تحليل المسائل الكلامية وحلها باستخدام المعادلات <p>اطلب الإطلاع على نموذج من أعمال طفلك. اطرح على المعلم أسئلة مثل: هل هذا العمل جيد؟ كيف يمكن أن يكون أفضل؟ هل يسير طفلي على الطريق الصحيح؟ كيف يمكنني مساعدة طفلي على التحسن أو التفوق في هذا المجال؟ إذا كان طفلي بحاجة إلى دعم إضافي أو يرغب في تعلم المزيد عن المادة، فهل هناك مصادر لمساعدته في عملية التعلم خارج الحجرة الدراسية؟</p>	<p>التحدث إلى معلم طفلك</p>
---	------------------------------------

مساعدة طفلك على التعلم في المنزل

إن التعلم عملية لا تنتهي في الحجرة الدراسية. ويحتاج الأطفال للمساعدة والدعم في المنزل من أجل تحقيق النجاح في دراستهم. فحاول تهيئة مكان هادئ لطفلك لكي يستذكر، وخصص وقتًا بصفة يومية بحيث يتمكن طفلك من التركيز على القراءة والكتابة والرياضيات دون أن يقاطعه الأصدقاء أو الأخوة أو الأخوات أو غير ذلك من وسائل اللهو والتسلية.

ويتعين عليك أيضًا محاولة الجلوس مع طفلك على الأقل مرة في الأسبوع لمدة من 15 إلى 30 دقيقة أثناء أدائه لواجباته المنزلية. وسيؤدي ذلك الإطلاع بشكل مستمر على ما يقوم به طفلك، وسوف يساعدك ذلك على أن تكون أول من يعرف إذا كان طفلك بحاجة إلى الحصول على المساعدة في موضوعات معينة. وعن طريق إتباع هذه الخطوات البسيطة، ستتمكن من مساعدة طفلك لكي يصبح ناجحًا في الحجرة الدراسية وخارجها.

بالإضافة إلى ذلك، إليك بعض الأنشطة التي يمكنك القيام بها مع طفلك من أجل دعم عملية التعلم في المنزل:

مهارات اللغة الإنجليزية وتعلم القراءة والكتابة	الرياضيات
<ul style="list-style-type: none">استمع مع طفلك إلى مراسل أو سياسي أو أي شخص آخر يتحدث في التلفاز. اطلب من طفلك إخبارك بالنقاط الرئيسية التي ذكرها المتحدث. هل كان المتحدث يحاول توصيل شيئًا ما للمستمعين؟ وكيف؟قوما بزيارة مكتبة أو محل لبيع الكتب معًا واطلب من أمين المكتبة أو البائع أن يوصي بكتب لصغار البالغين، مثل <i>Roll of Thunder</i> أو <i>Hear My Cry</i> للكاتب ميلدريد دي. تيلور (Mildred D. Taylor). للحصول على المزيد من الكتب لكي يقرأها طفلك، تفضل بزيارة www.corestandards.org/assets/Appendix_B.pdf.ادع طفلك للمشاركة في تجمعات البالغين، مثل تناول الطعام مع الأصدقاء لممارسة مهارات الاستماع والمحادثة.شجع طفلك على معرفة كيف كانت الحياة في مجتمعك منذ 100 عام في المكتبة أو عبر شبكة الإنترنت. دع طفلك يكتب قصة أو قصيدة أو مسرحية عن ذلك الوقت.	<ul style="list-style-type: none">البحث عن "المسائل الكلامية" في الحياة الواقعية. بعض الأمثلة من الصف السادس قد تشمل:<ul style="list-style-type: none">تحديد متوسط سرعة رحلة عائلة وفقًا للمسافة المقطوعة والوقت المستغرق؛ أو تقدير الوقت الذي ستستغرقه الرحلة مع توضيح المسافة وتقدير متوسط السرعة. (يمكن الاستعانة بأمثلة من الأخبار – على سبيل المثال، سباح يقطع القناة المائية الإنجليزية أو مسبار فضائي يسافر إلى كوكب آخر).إيجاد مساحة حوائط غرفة وسقفها لتحديد تكاليف دهان الغرفة.

تفضل بزيارتنا للحصول على المزيد من المعلومات عن المعايير الكاملة المتاحة على الموقع الإلكتروني: www.corestandards.org.

<p>National PTA 1250 N Pitt Street Alexandria, VA 22314 الهاتف المجاني: (800) 307-4PTA (4782) PTA.org • info@pta.org</p>	<ul style="list-style-type: none">كما يوفر مجلس Council of the Great City Schools أدلة وخرائط استرشادية للآباء لمعرفة المعايير الأساسية المشتركة: www.cgcs.orgتمت المراجعة والاعتماد من قبل جمعية Parents for Public Schools of Greater Cincinnati
---	---

جميع الحقوق محفوظة © PTA 2011. طبع في الولايات المتحدة الأمريكية (11/1) PTA و everychild.onevoice.org هي علامات خدمة مسجلة للمؤتمر الوطني للآباء والمعلمين.