

رسالة: دليل التعليم

أعزائي الأهالي،

انتهت السنة الدراسية تقريبًا ، ويتطلع العديد من طلابنا إلى النوم فيها واللعب في الخارج والاستمتاع بالطقس الدافئ خلال العطلة الصيفية. يعد الصيف وقتًا رائعًا للاسترخاء ، لكننا نعلم أن العائلات ترغب في التأكد من أن طفلها لن يخسر تعليمه الأكاديمي أثناء خروجه من الفصل.

مع وضع ذلك في الاعتبار ، قمنا بإنشاء دليل الباحث الصيفي يهدف إلى منع فقدان فرصة التعلم في الصيف ومساعدة الأسر على الاستعداد للعام الدراسي المقبل. الاقتراحات الواردة في دليل الطلاب ليست مطلوبة ، ولكنها أنشطة اختيارية لمساعدة الطلاب على الحفاظ على نموهم الأكاديمي خلال فصل الصيف.

في دليل الباحثين ، ستجد قائمة بالمعايير الأكاديمية من مستوى الصف الذي أنجزه طفلك مؤخرًا ، مع نصائح ممارسة حول مواضيع مألوفة بالفعل. ستجد أيضًا قائمة بالمعايير الأكاديمية المتعلقة بمستوى الصف التالي لطفلك ، مما يتيح لهم الاستعداد للعام الدراسي المقبل. في كلتا الحالتين ، قد تحتاج إلى تكييف الأنشطة المقترحة لتلبية احتياجات طفلك المحددة .

تعد القراءة واحدة من أفضل الأشياء التي يمكن لطفلك القيام بها خلال فصل الصيف ، وتحتوي مكتبة الفرع المحلية على كتب للطلاب من جميع الأعمار. يحتوي دليل الباحثين أيضًا على قائمة بموضوعات القراءة والمواقع التعليمية المقترحة والشركات المحلية التي يجب زيارتها .

نتمنى لعائلتك استراحة ممتعة وآمنة ونتطلع إلى رؤية طفلك في المدرسة في 5 أغسطس 2019!

المعجم

الفهم - إظهار أن القارئ يفهم النصوص التي قرأها للتو.

الثقافة - العادات والفنون والمؤسسات الاجتماعية وإنجازات أمة معينة أو أشخاص أو مجموعة اجتماعية أخرى.

المعادلة - تقول المعادلة أن شيئين متساويين وسيكون لها علامة المساواة .

خيال - قصص وكتب عن أحداث متخيلة .

طلاقة الرياضيات - القدرة على الجمع والطرح في غضون 20 ثانية شفهيًا أو كتابيًا في غضون ثلاث إلى خمس ثوان .

عمليات الرياضيات - عملية رياضية تتضمن الجمع والطرح والضرب أو القسمة .

قصصي - كتب ومقالات تدور حول أحداث الحياة الحقيقية ، والعلوم ، وغيرها من الموضوعات التي لا يمكن تخيلها .

الهيكل النباتية - الهياكل الأساسية للنباتات الحية ، والتي تشمل نظام الجذر ، الجذع أو الجذع ، الفروع والأوراق والهياكل التناسلية (على سبيل المثال ، الزهور ، والأقماع ، والبذور) .

المصادر الأولية - حسابات مباشرة لموضوع من أشخاص تربطهم صلة مباشرة بحدث ما. يمكن أن تشمل المصادر الأولية ما يلي: نصوص القوانين وغيرها من الوثائق الأصلية ؛ تقارير صحفية للصحفيين الذين شهدوا حدثًا أو أقتبسوا من فعلوا ذلك ؛ الخطب واليوميات والرسائل والمقابلات - ما قاله أو كتبه الأشخاص المعنيون ؛ البحث الأصلي؛ مجموعات البيانات أو بيانات المسح ، مثل الإحصاء أو الإحصاءات الاقتصادية ؛ الصور الفوتوغرافية أو مقاطع الفيديو أو الصوت التي تلتقط حدثًا ما .

المصادر الثانوية - تتم إزالة مصدر ثانوي من خطوة واحدة من مصادر أولية ، يتم إنشاؤه بواسطة شخص لم يشهد حدثًا ما بشكل مباشر ، على الرغم من أنه كثيرًا ما يقتبس من المصادر الأولية أو يستخدمها بطريقة أخرى. يمكن أن تغطي هذه المصادر نفس الموضوع كمصدر أساسي ولكن تضيف طبقة من التفسير والتحليل. المصادر الثانوية يمكن أن تشمل: معظم الكتب عن الموضوع ؛ تحليل أو تفسير البيانات ؛ مقالات علمية أو مقالات أخرى حول موضوع ، خاصة من قبل أشخاص لا يشاركون مباشرة ؛

الأفلام الوثائقية (على الرغم من أنها تتضمن صورًا أو أجزاء فيديو يمكن اعتبارها مصادر رئيسية) .

جملة الموضوع - جملة تعبر عن الفكرة الرئيسية للفقرة أو تلخصها .

ما الذي ستتعلمه في العام المقبل وكيف يمكنك الاستعداد له

فنون اللغة الانجليزية

- ما تعلمته هذا العام وتحتاج إلى مواصلة ممارسته
- فنون اللغة الانجليزية
- اقرأ نص الصف الثالث بدقة وبتعبير لدعم الفهم
- رواية قصة بكلماتك الخاصة
- الانخراط في محادثات مع الآخرين والتعبير عن الأفكار بشكل واضح
- اكتب فقرة تتضمن فكرة أساسية وتفاصيل وخاتمة

الرياضيات

- فهم خصائص الضرب والعلاقة بين الضرب والقسمة للتكاثر خلال 100 (حتى 10×10). على سبيل المثال ، $8 = 4 \times 2$ هي نفس $8 = 2 \times 4$: المتعلقة بـ $4 = 2 \div 8$ و $2 = 4 \div 8$
- تطوير فهم الكسور كأرقام
- تطبيق مفاهيم المنطقة على الضرب / الجمع . على سبيل المثال ، يمكن العثور على مساحة المستطيل بقياس 2×4 بضرب 2×4 أو بإضافة $4 + 4$ أو $2 + 2 + 2 + 2$
- اضرب / قسّم بطلاقة في 100 (حتى 10×10)

العلوم

- فهم تأثير المخاطر الطبيعية والبشر على البيئة
- قراءة الرسوم البيانية / الجداول لتحديد البيانات العلمية
- مراقبة ووصف حجم ودرجة الحرارة والكتلة في هذه المسألة
- **الدراسات الاجتماعية**
- تعلم مهارات الجغرافيا / رسم الخرائط: الكرات. العالم ، الجغرافيا في الولايات المتحدة الأمريكية و TN ، المفاتيح ، الأساطير ، الاتجاهات الأساسية
- فهم الاقتصاد ، بما في ذلك الموارد الطبيعية والسلع والخدمات في تينيسي
- تعرف على تاريخ أمريكا المبكر وتاريخ TN: الشعوب الأصلية ، والاستكشاف الأوروبي ، والمستوطنات في وقت مبكر أمريكا الشمالية

- اقرأ نص الصف الرابع بدقة وبتعبير لدعم الفهم
- تحديد الفكرة الرئيسية للنص ، وشرح التفاصيل الداعمة
- تحديد معنى الكلمات أو العبارات في النص
- اكتب فقرة تتضمن فكرة أساسية وتفاصيل وخاتمة

الرياضيات

- استخدم عمليات الرياضيات (+ ، - ، x ، ÷) مع الأعداد الصحيحة (بدون الكسور العشرية أو الكسور) لحل المشكلات
- قم بجولة ومقارنة (< ، > ، =) ، وفهم قيمة كل رقم للأعداد الصحيحة التي تصل إلى 1,000,000
- إضافة / طرح بطلاقة في حدود 1,000,000 (المجموع ليس < 1,000,000)
- فهم الكسور المكافئة والمقارنة
- فهم التدوين العشري للكسور وقارن (الكسور بمقام 10 أو 100) على سبيل المثال ، $0.3 = 10/3$
- **العلوم**
- إنشاء الرسوم البيانية / جداول البيانات
- قم بعمل تنبؤات حول ما سيحدث إذا تغير المتغير
- طرح الأسئلة التي يمكن التحقيق فيها والتنبؤ بنتائج معقولة

الدراسات الاجتماعية

- تعلم الأسباب والشخصيات الرئيسية للثورة الأمريكية
- تعرف على دستور الولايات المتحدة ، بما في ذلك الكتاب ، والأحداث التي أدت إلى ، والأفكار المضمنة فيه
- تعرف على التوسع نحو الغرب. التأثير على الهنود الأمريكيين
- تعرف على الاقتصاد الصناعي الأمريكي
- تعرف على الحرب الأهلية وإعادة الإعمار

أشياء يجب القيام بها وأماكن يمكن الذهاب إليها خلال فصل الصيف

فنون اللغة الانجليزية

- اكتب قصة عن لعبة فيديو خيالية ، مع اعتبارك الشخصية الرئيسية • ابحث عن صورة قديمة لوالديك أو أجدادك أو قريب آخر ، واكتب قصة على أساس الصورة

الرياضيات

- استخدم الزهر أو أوراق اللعب لعمل لعبة من حقائق ممارسة الرياضيات (في حدود 100) • زرع حديقة نباتية وتتبع ارتفاع النباتات من أسبوع إلى أسبوع
- اخبز ملفات تعريف الارتباط وقياس جميع المكونات في الوصفة التي تقوم بصنعها

العلوم

- قياس درجة الحرارة في الهواء الطلق في نفس الوقت كل يوم والحفاظ على مجلة تتبع التغييرات
- العثور على حشرة غير عادية ورسم صورة لها • استكشف حديقة الحيوان نوكسفيل والتحدث عن ما تراه وتعلمه

الدراسات الاجتماعية

- شاهد كأس العالم للسيدات واحتفل بالفائزين على خريطة العالم • إذهب في جولة وسط المدينة في مدينة نوكسفيل للحرب الأهلية • قم بزيارة مركز إيست تين التاريخي ، فورت لودون ، متحف ماكلونج ، متحف فراجوت

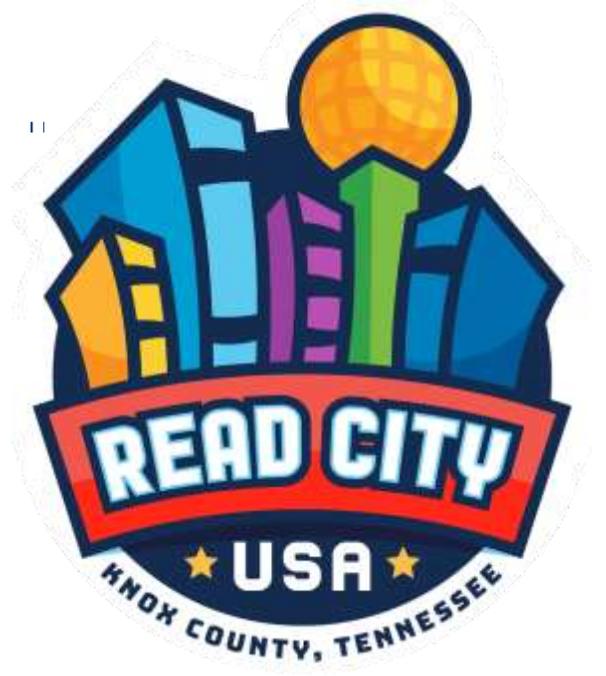
RTI2, ELL, SPED

الطلاب المشاركون في هذه البرامج سوف يتلقون تقارير فردية تتعلق بأهدافهم المحددة من المدرسة على مدار العام .

أستمر في القراءة طول العام!

Visit these websites for free reading materials and other important information about why literacy matters.

- ReadCityUSA.com
- Knoxschools.org/mackinvia
- Knoxlib.org



قائمة بالكتب

ENGLISH LANGUAGE ARTS

- *Edison: the Mystery of the Missing Mouse Treasure* by Torben Kuhlman
- *Dear Molly, Dear Olive* by Megan Atwood
- *Magic Tree House Series* by Mary Pope Osborne

MATH

- *Counting on Katherine: How Katherine Johnson Saved Apollo 13* by Helaine Becker
- *Three Times Four* by Ivan Brunetti
- *Math It: Measure It* by Nadia Higgins
- *Money Math: Addition and Subtraction* by David Adler

SCIENCE

- *Fur, Feather, Fin--All of Us are Kin* by Diane Lange
- *Flow, Spin, Grow: Looking for Patterns in Nature* by Patchen Barss
- *Timeless Thomas* by Gene Barretta
- *Charlotte the Scientist is Squished* by Camille Andros

SOCIAL STUDIES

- *The Extraordinary Mark Twain (According to Suzy)* by Barbara Kerley
- *Mapping Sam* by Joyce Hesselberth
- *My Life in the American Colonies* by Lynda Arnez
- *I'm Reading about Tennessee: The Volunteer State* by Carole Marsh