

# إمع التدريب يأتي الإتقان

هذا هو الدرس الثالث لوحدة النزاهة. في هذا العصر ، قد يكون من الصعب فهم مفهوم النزاهة. على هذا النحو ، سيكون التركيز على التعلم عن الصدق والمثابرة. نضع الأساس للنزاهة من خلال مناقشة كيفية بناء سمعتنا الإيجابية من خلال السلوكيات والإجراءات اللطيفة والعناية والعادلة والشاملة والصادقة. سيعطي هذا الدرس الطلاب فرصة لممارسة المثابرة من خلال مجموعة متنوعة من أنشطة مركز الرياضيات الممتعة ولكن الصعبة.

## مفهوم (مفاهيم) النزاهة الفرعية

المثابرة واللطف

## الإطار الزمني للدرس

45 دقائق

## المواد المطلوبة

- ☐ المواد المتعلقة بالرياضيات (ستختلف حسب المراكز (التي تنشئها
- ☐ Watty Piper المحرك الصغير الذي يمكن بواسطة
- ☐ بطاقات الفهرس مع المثابرة مكتوبة عليها
- ☐ ملصقات

## خريطة المعايير

ومعايير التنقيف CASEL يتوافق هذا الدرس مع كفاءات الصحي الوطنية ومعايير الدولة الأساسية المشتركة. يرجى الرجوع إلى خريطة المعايير للمزيد من المعلومات.



من تصميم كاسيل  
كبرنامج موصى به  
للتعلم الاجتماعي والعاطفي.  
انظر الصفحة الأخيرة للحصول على التفاصيل.

## هدف الدرس

الطلاب سوف:

- أظهر المثابرة من خلال تمرين الرياضيات
- اشرح كيف أن الصدق يساعد الآخرين على الوثوق بك

## اتصال المعلم / الرعاية الذاتية

الوعد التالي يركز على كيفية الاستمرار في موضوع النزاهة طوال يومك ، كل يوم. الوعد رقم 3 هو ، "أعدك بالتدريس من الجرس إلى الجرس." في حين أن 5 دقائق هنا وهناك لوضع الدرجات أو خطة الدرس أو تحديث النشرة الإخبارية لا يبدو كثيرًا ، إلا أنه يضيف. لديك فقط هؤلاء الطلاب لفترة محدودة كل يوم ، وكل يوم غير مضمون. المرض والإجازات والانتقالات وصراعات الحياة كلها تستغرق وقتًا بعيدًا عن وقتك مع هذا الطالب. خمس دقائق إضافية يوميًا أثناء القراءة الإرشادية قد تكون كافية لتخطي هذا القارئ المتعثر! خمس دقائق كل يوم لمدة أسبوع تضيق ما يصل إلى درس رياضيات آخر كان من الممكن تضمينه ، أو رحلة ميدانية مرتجلة في الهواء الطلق للتمشية مع الطبيعة التي تركز على الحروف الأبجدية ، أو حتى بعض الوقت الذي تشتد الحاجة إليه للقراءة بصوت عالٍ. كل طفل مهم. كل دقيقة مهمة. استخدم وقتك بحكمة لإنشاء علاقات أقوى معهم.

## نصائح للمتعلمين المتنوعين

- قم بإقران الطلاب حتى يتمكنوا من مساعدة بعضهم البعض في كل موقع ترحيل
- تعتمد فرق الكود اللوني على القدرة وتوفر أنشطة مراجعة مرمزة بالألوان في كل موقع للتمييز بناءً على احتياجات التعلم. (مثال: يكمل الفريق الأحمر النشاط في المجلد الأحمر ، إلخ.)



## يشارك

دقائق 5-10

لعبة الصدق الضوء الأحمر ، الضوء الأخضر

التوجيهات: اجعل الجميع يصطفون في جانب واحد من الغرفة. أدر ظهرك إليهم. اشرح أنه في كل مرة تستدير فيها ستنطق بحقيقة أو كذبة. إذا صرحت بالحقيقة ، فيمكن للجميع التقدم خطوة إلى الأمام. إذا دعت كذبة ، يجب على الجميع أن يتجمدوا. إذا تحركت أثناء الكذب ، فعليك العودة إلى البداية. إذا اتخذت أكثر من خطوة خلال الحقيقة ، يجب أن تعود إلى البداية. إذا اتخذت خطوات عند إدارة ظهر المعلم ، فيجب عليك العودة إلى البداية. في هذه اللعبة ، من المفيد أن نكون صادقين! حاول قول المزيد من الأكاذيب على التوالي لإجبارهم على: المثابرة خلال اللعبة. فيما يلي بعض الأفكار عن أقوال الصدق والكذب:

لدي قبعة على.  
أنا مدرس الفن.  
لدينا أولاد وبنات في هذا الفصل.  
نحن في الصف الخامس.  
السماء خضراء.

بعد أن يتمكن الجميع من العبور ، اسأل الطلاب عن شعورهم عند البحث عن الصدق. هل كان من الصعب أن نكون صادقين حتى عندما كان المعلم لا ينظر؟ هل كان من الصعب الانتظار للمضي قدماً حتى تظهر حقيقة أخرى أخيراً؟ بشرى سارة ، لقد استخدمت المثابرة للوصول إلى النهاية



## يلهم

ما هو المثابرة؟

دقائق 7-10

اشرح أن المثابرة هي عندما نستمر في المحاولة ، حتى عندما يكون هناك شيء صعب. هذا يعني أننا نرفض الاستسلام! هل عانيت من قبل مع شيء جديد؟ ربما عندما تعلمت القراءة ولعب كرة القدم أو ربطة عنقذك كل هذه المهارات تتطلب تدريباً ، لأن الممارسة تجعلها مثالية! عندما يتعين علينا ممارسة شيء ما ، فإننا نستخدم المثابرة. في بعض الأحيان يصعب علينا تعلم أشياء جديدة. قد نشعر بالرغبة في الاستسلام لأننا لن نتعلم أبداً كيفية القيام بذلك. عندما نشعر بهذه الطريقة ، استمر! يمكنك استخدام المثابرة لتعلم تلك المهارة الجديدة. يمكن للكلمات اللطيفة من أصدقائك ، أو المساعدة من والديك ، أو التعاطف مني كمدرسك مساعدتك على الاستمرار. يمكننا جميعاً مساعدتك على المثابرة والوصول إلى أهدافك!

Watty Piper اقرأ بصوت عالي: المحرك الصغير الذي يمكن بواسطة

دقيقة 10-12

<https://www.youtube.com/watch?v=5TPUwrURo6M> رابط لقراءة بصوت عال إذا لزم الأمر

- بعد القصة ، راجع كيف استخدم المحرك الصغير المثابرة

- ما هي التحديات التي تواجهها؟
- ما هو نوع الموقف الذي يمتلكه؟
- أكد أن المحرك الصغير يكافح حقاً ليصعد التل. ومع ذلك ، مع المثابرة ، فإنها قادرة على تحقيق هدفها وإحضار جميع الألعاب والأشياء الجيدة للأولاد والبنات الصغار الجيدين



## التمكين

دقائق 30

سنلعب اليوم نشاط مراجعة لممارسة المثابرة. لقد تعلمنا الكثير عن مفاهيم الرياضيات. (اشرح أنك ستقسمهم إلى أزواج لإكمال دائرة الرياضيات). هذا ليس سباق. سيحتاج كل زوج للذهاب إلى كل مركز. كزوج ستعملان معاً

**RANDOM ACTS OF KINDNESS**  
FOUNDATION®

لإكمال كل نشاط. عندما كنت قد استخدمت المثابرة وأنهيت النشاط من خلال العثور على الإجابات الصحيحة ، وإضافة ملصق إلى بطاقة الفهرس الخاصة بك (تأكد من وجود مفتاح أو بطاقة إجابة في كل مركز). عندما يكون لديك جميع الملصقات الأربعة على ملف بطاقة المثابرة لديك مقعد في منطقة المجتمع / البساط الزمني الدائري. عندما ينتهي الفصل بأكمله ، سنحتفل بـ (5 دقائق إضافية من العطلة ، صندوق الكنز ، (مكافأة شخصية تقرر ها

#### الخطوة 1:

وزع بطاقة فهرسة مكتوبة على الجانب الفارغ بكلمة "المثابرة". اجعل كل طفل يكتب اسمه على الجانب (المبطن). (ساعد أولئك الذين ما زالوا يتعلمون).

#### الخطوة 2:

قسّم الطلاب إلى أزواج محددة مسبقاً (انظر ملاحظة المتعلمين المتنوعين لمزيد من الأفكار حول هذا). تجول في الفصل بأكمله في كل مركز. فيما يلي بعض الأفكار لمراجعة الرياضيات (استخدم الألعاب / الأنشطة المخصصة الخاصة بك للمراجعة إن أمكن). يتم توفير عينة النشرات أدناه.

- إضافة أساسية باستخدام العدادات: احصل على ورقة عمل تحتوي على 10 حقائق رياضية تقوم بمراجعتها.
- احصل على صور يجب عليهم إنشاؤها باستخدام أشكال هندسية وتوثيق عدد كل Tangrams: شكل تم التقاطه.
- الميزان / الوزن: أعطهم أشياء لوزنهم باستخدام الميزان. اطلب منهم تسجيل إجاباتهم على ورقة.
- الحجم: اطلب منهم مقارنة / تباين مقدار ما يمكن أن يحمله كل نوع من الحاويات باستخدام الماء. اطلب منهم فرز الحاويات الثلاث حسب الحجم ورسم إجاباتهم على ورقة فارغة.
- ضع ملصقات في كل مركز.
- قم بترتيب الأزواج بحيث لا تبدأ جميعها في نفس المركز.



#### يعكس

##### دقائق 5-10

- اجعل كل زوج يتشارك أي مركز كان الأصعب بالنسبة لهما. كيف تمكنوا من استخدام المثابرة للانهاء؟
- هل رأيت أي أزواج آخرين يكافحون؟ هل كنت قادرًا على مساعدتهم على المثابرة؟ إذا كان الأمر كذلك ، فكيف؟

المثابرة تساعدنا على تعلم أشياء جديدة. أحياناً نميل للكذب عندما نشعر أننا لا نستطيع إكمال مهمة صعبة. ربما كان الواجب المنزلي محيراً أو تبدو القراءة صعبة للغاية. لن يساعدنا الاستسلام والكذب حيال ذلك على المضي قدماً. عندما نكون صادقين بشأن كفاحنا ونطلب المساعدة من شخص ما ، فنحن قادرون على المثابرة والنجاح. يمكننا اختيار المضي قدماً بينما نتعلم أشياء جديدة. الصدق والمثابرة سيساعداننا



#### أفكار التمديد

- استخدم هذا التنسيق في أي وقت للمراجعة. يمكن أن تركز أي مراجعة للموضوع على المثابرة إذا قمت بتمييز هذا المفهوم أثناء النشاط.
- خذ نشاطاً منزلياً: أكد على المثابرة أثناء إرسال مواد المراجعة الرئيسية. يمكنك أيضاً إرسال رسالة إلى المنزل تحتوي على خيارات لألعاب مراجعة الرياضيات في المنزل والتي تتطلب القليل من الإعداد (العد والأنماط والبحث عن الأشكال وما إلى ذلك) وتشجيع العائلات على استخدام المثابرة للعمل معاً لممارسة المفاهيم.



من تصميم كاسيل  
كبرنامج موصى به للتعليم الاجتماعي  
والعاطفي.

المستندة إلى الأدلة منذ عام 2003. SEL التعاونية من أجل التعلم الأكاديمي والاجتماعي والعاطفي (كاسيل) يراجع برامج  
لبرامج التعلم الاجتماعي CASEL ويتم تضمينه في دليل CASEL التابع لـ SElect يلتقي ببرنامج Classroom® اللطف في  
والعاطفي الفعالة.

Classroom® عالية الجودة. اللطف في SEL لبرمجة CASEL أو تجاوز جميع معايير Classroom® استوفى اللطف في  
عالية الجودة SEL لبرمجة CASEL حصل على أعلى تصنيف من

<https://casel.org/guide/kindness-in-the-classroom/>

$$\begin{array}{r} 5 \\ +5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ +7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ +6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ +8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ +9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ +5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ +5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ +5 \\ \hline \end{array}$$

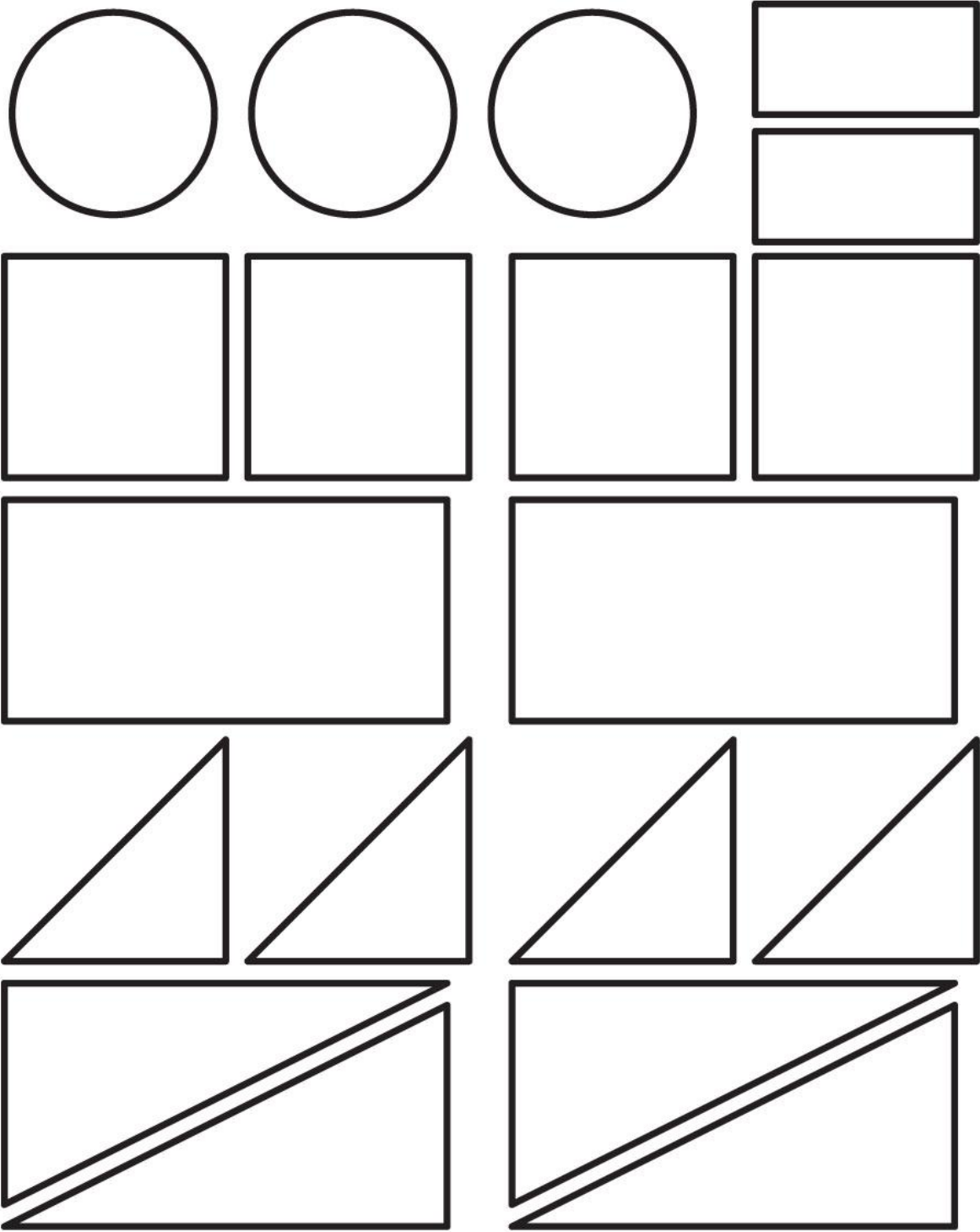
$$\begin{array}{r} 7 \\ +5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ +7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ +6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ +8 \\ \hline \end{array}$$

Color and cut out the shapes below, then make something with the shapes. Use your imagination & have fun!



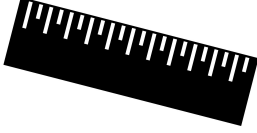
When you're done, count how many of each shape you used to build your picture. Write the number in each shape.



**RANDOM ACTS OF KINDNESS**  
**RANDOM ACTS OF KINDNESS**  
FOUNDATION®

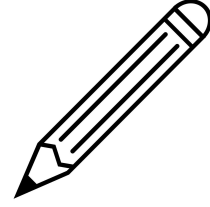
# أيهما يزن أكثر؟

قِس كل زوج ثم ضع دائرة حول الزوج الذي يزن وزنه



الحاكم أندريا زوديب أغاسي من مشروع نون

أو



قلم رصاص أوليفر روكر من مشروع نون



غراء لجون كاسيرتا من مشروع نون

أو

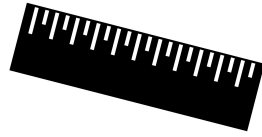


مقص جاكين فرنانديز من مشروع نون

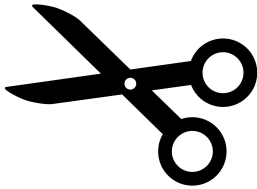


تلوين بواسطة إدوارد بوتمان من مشروع نون

أو



الحاكم أندريا زوديب أغاسي من مشروع نون

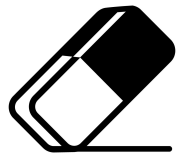


مقص جاكين فرنانديز من مشروع نون

أو



الحاكم أندريا زوديب أغاسي من مشروع نون



Noun من مشروع Terrence Kevin Oleary ممحاة بواسطة

أو



تلوين بواسطة إدوارد بوتمان من مشروع نون