



امنح طلابك الجانب الرابع

# منهج رحلة التأمل لعام 2023



# Accelium

إنه رائد عالمي في تطوير وتقييم مهارات التفكير والتأمل بالاعتماد على الألعاب. إعداد المتعلمين لتحديات القرن الحادي والعشرين.



الإبداع



قدرة اتخاذ  
القرارات



التحليل النقدي



التفكير الرياضي



التفكير المرن



مرونة التفكير



التخطيط



قدرة حل المشاكل



التفكير العلمي



القدرة على التعلم



العمل بروح الفريق  
الواحد



التفكير  
الاستراتيجي

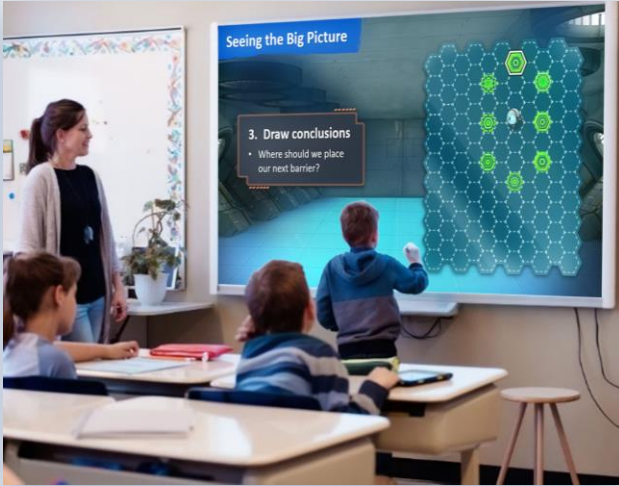


# انضم إلى رحلتنا التعليمية الرائعة

عملية تعلم تعتمد على الألعاب عبر الإنترنت. فبالاعتماد على تجربة اللعبة والاستمتاع بها، فإن المتعلم سوف يصبح لديه القدرة على تطوير مهاراته مثل: اتخاذ القرار والتخطيط والتحليل وحل المشكلات ومهارات الإبداع.. وهكذا.

## ابدء اللعب

ألعاب إستراتيجية وألغاز متنوعة لتطوير مجموعة واسعة من المهارات



## تعلم

الأساليب والاستراتيجيات ومفاهيم التفكير المعرفية في مجموعة من الأقسام البسيطة

## اجعلها أحد عاداتك الأساسية

تطبيق المفاهيم ومبادئ الألعاب الذكية في حياتك اليومية وأسلوب تفكيرك

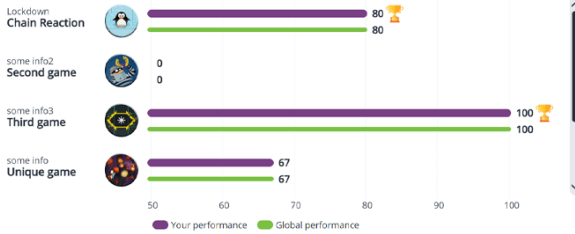


# نحن نقدم ملف تعريف شخصي خاص بتفكير كل طالب

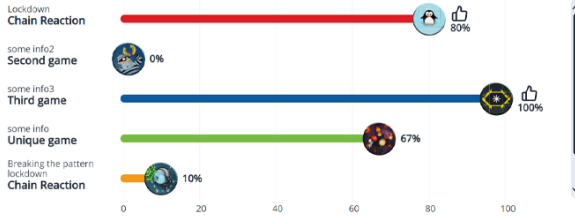
إن تقنية أكسيليوم تقوم بتعقب وتحليل تحركات اللاعبين لإنشاء ملف تعريف شخصي يعكس تفكير الطالب بشكل مطابق. ملفات تعريف الطلاب تتضمن تقرير شامل وموجز يحدد تقييم المهارات ونقاط القوة ، بالإضافة إلى الآراء والتعليقات والتوصيات

## YOUR PERFORMANCE IN THE GAMES

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit. Ipsa, facere!



## YOUR PROGRESS



## YOUR INDEPENDENT LEARNER METER

Independent learners demonstrate personal responsibility for their learning and a high level of intellectual curiosity

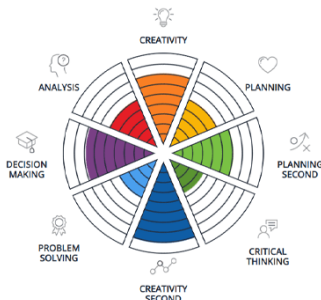
**Not bad!**  
You seem to have high abilities, you take responsibility and show curiosity. You almost completely avoid using the help buttons in games.



## YOUR STRENGTHS FINDER

The more you play, the more you will gain control of the skill set. Thinking skills are essential and affect every action you take in your daily life!

Thinking skills are worth investing in!



## ARE YOU ON THE RIGHT TRACK?

Very good!

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit. Vel eaque reprehenderit quia necessitati bus, sit commodi!



## YOUR STRENGTHS CARDS

Your strength cards have been specially selected for you! They are based on a variety of metrics we have collected from your games.



## CRYSTAL BALL

You demonstrate high ability in **strategic thinking!** Have you thought about trying to be a professional chess player?

**CRYSTAL BALL information text**  
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec eget lobortis erat. Donec ante sem, aliquet a libero ut, ultricies lobortis eros. Suspendisse elementum ornare neque, sagittis condimentum mi ultricies ac. Nam sem velit, luctus a consectetur non, euismod at arcu.

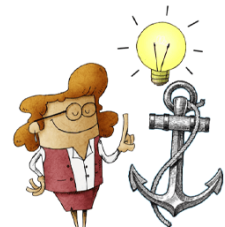


## YOUR TOOL BOX

Your Toolbox displays the variety of strategies, methods, and Thinking Concepts you've gained!

### Anchor

Check your options and constraints. Identify necessary moves. Base the rest of your analysis on them



# اكتشف مناهج رحلة التأمل المتوفرة لدينا

منهج تعليمي سنوي مصمّم لطلاب المدارس الابتدائية في الصفوف 1-6. إن منهج رحلة التأمل يعمل على تطوير مهارات التفكير بالاعتماد على ممارسة مجموعة من الألعاب ، حيث أنه يجمع بين العمل المستقل على منصة أكسيليوم وأنشطة المعلمين في الفصل الدراسي.

## أساس المنهج

يتكوّن من محتوى مقسّم على 24 أسبوع، وهو يتنوّع من حيث التنفيذ وتكييف المحتوى ومستوى الصعوبة حسب الفئات العمرية



## المميزات

تقليل الفجوات من خلال تزويد الطلاب بمجموعة أدوات لتحسين التحصيل الدراسي



# محتوى تعليمي جذاب واهداف وذو صلة

سوف يتم تجهيز المعلمين بمجموعة شاملة من الوسائل التعليمية تتضمن خرائط التعلم التفصيلية وعروض الوسائط المتعددة الملونة المزودة بمجموعة من الأنشطة القصيرة الرائعة.

Matrix of skills and topics by week

Mathematical Thinking C2-A

	Week 1	Week 2	Week 3	Week 4	Week 5
<b>Main Topics</b>					
Major Factor					
Calculation					
Translating between equations					
<b>Thinking Methods and Concepts</b>					
Make Order Identification					
Analysing Backgrounds					
Breaking Down a problem					
<b>Main Skills</b>					
Fluency Ability					
Inductive Thinking					
Problem Solving					



# المنهج السنوي

## حسب الدرجات

### الصف 2



#### الموضوعات الرئيسية:

- تنفيذ الخطة التي تم وضعها مسبقاً
- زيادة المواقف الاستكشافية
- إدراك مجموعة الخصائص والتفاصيل

### الصف 1



#### الموضوعات الرئيسية:

- مهارات التخطيط الأساسية
- الاستنتاجات الأساسية
- الإلمام بالموارد

### وحدات التعلم

#### استراتيجيات التعليم



#### الموضوعات الرئيسية:

- تحديد القواسم المشتركة بين مجموعات
- تحديد ترتيب النقل الذي يجب اتباعه لحل مشكلة ما



#### الموضوعات الرئيسية:

- قدرة حل المشكلة خطوة بخطوة وعرض حلها
- حل المشكلات عن طريق طرح الأسئلة
- فرز العمليات حسب ترتيبها

#### التفكير الرياضي



#### الموضوعات الرئيسية:

- النقاط المرجعية والاستنتاج المنطقي
- استخدام البيانات التي تم جمعها بواسطة التحليل
- استخدام المنطق الاستنتاجي والافتراضي



#### الموضوعات الرئيسية:

- بهدف التعلم عن طريق التجربة والخطأ
- استخدام الأسئلة كطريقة لحل المشاكل
- تحديد أنماط الحل

#### التفكير العلمي



#### الموضوعات الرئيسية:

- صياغة الفرضيات في مواقف غير معروفة
- تحديد النقاط المستقرة في واقع متغير وديناميكي
- المرونة في التخطيط والتكيف مع الظروف المتغيرة



#### الموضوعات الرئيسية:

- الالتزام بالمهمة
- التكيف مع المفاجآت والتغيرات الغير مُرتَّب لها
- تحديد الآراء المختلفة عند حل المشكلات

#### التفكير المرن

# المنهج السنوي

## حسب الدرجات

### الصف 4



#### الموضوعات الرئيسية:

- التفكير النقدي والواعي
- تنفيذ الخطة بدقة
- الإجراءات وعواقبها

### الصف 3



#### الموضوعات الرئيسية:

- التقنيات المتقدمة للتخطيط
- الاستخدام المتنوع للموارد
- تحديد ومنع التهديدات والمخاطر

### وحدات التعلم

### استراتيجيات التعليم



#### الموضوعات الرئيسية:

- تصنيف وتنظيم البيانات
- النهج المنظم للاستكشاف
- ترتيب الحركات



#### الموضوعات الرئيسية:

- تحديد الترتيب الصحيح للعمليات
- "ابدأ بأصغر الأشياء"
- الحل خطوة بخطوة

### التفكير الرياضي



#### الموضوعات الرئيسية:

- إدارة الموارد على المدى الطويل
- السيطرة على رد الفعل المتهور
- صياغة أسئلة مناسبة للتحقق من الفرضية



#### الموضوعات الرئيسية:

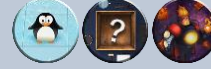
- حل المشاكل باستخدام طريقة الاقصاء
- تحديد المراسي
- حل المشكلات باستخدام المنهج العلمي

### التفكير العلمي



#### الموضوعات الرئيسية:

- اكتشاف الإمكانيات المختلفة للعمل
- تكوين رد الفعل المرن عند حل المشكلة
- المثابرة في مواجهة البيئة المتغيرة



#### الموضوعات الرئيسية:

- إدراك مفهوم المرونة بشكل جيد
- القدرة على المثابرة في مواجهة التغيير والمفاجأة
- تحديد الآراء المختلفة عند حل المشكلات

### التفكير المرن



# المنهج السنوي

## حسب الدرجات

### الصف 6



#### الموضوعات الرئيسية:

- تنفيذ الخطة بدقة
- إدارة الوقت
- تحديد جوهر المشكلة

### الصف 5



#### الموضوعات الرئيسية:

- حل المشكلات من النهاية وصولاً إلى نقطة البداية
- تفكيك المهام إلى مكونات صغيرة
- تحديد الموارد اللازمة لتحقيق الهدف

### وحدات التعلم

#### استراتيجيات التعليم



#### الموضوعات الرئيسية:

- تقنيات التقدير الحسابي المتقدمة
- التقدير
- ترتيب النقل والتسلسل



#### الموضوعات الرئيسية:

- تعريف المشكلة
- استخدام شجرة التفكير لحل المشكلات
- ضمان التسلسل الصحيح للإجراءات

#### التفكير الرياضي



#### الموضوعات الرئيسية:

- اختبار الفرضيات
- توقُّع العواقب المحتملة
- حل المشكلات باستخدام طريقة صياغة الأسئلة



#### الموضوعات الرئيسية:

- الإلمام بالطريقة العلمية لحل المشكلات
- استخدام الأنماط لحل المشكلات
- تحديد التفاصيل الصغيرة وأهميتها

#### التفكير العلمي



#### الموضوعات الرئيسية:

- تكيف الاستراتيجيات والأساليب مع المواقف الجديدة
- النظر إلى ما وراء التأثير المباشر للموقف
- تغيير المنظور - "ارتداء الحذاء..."



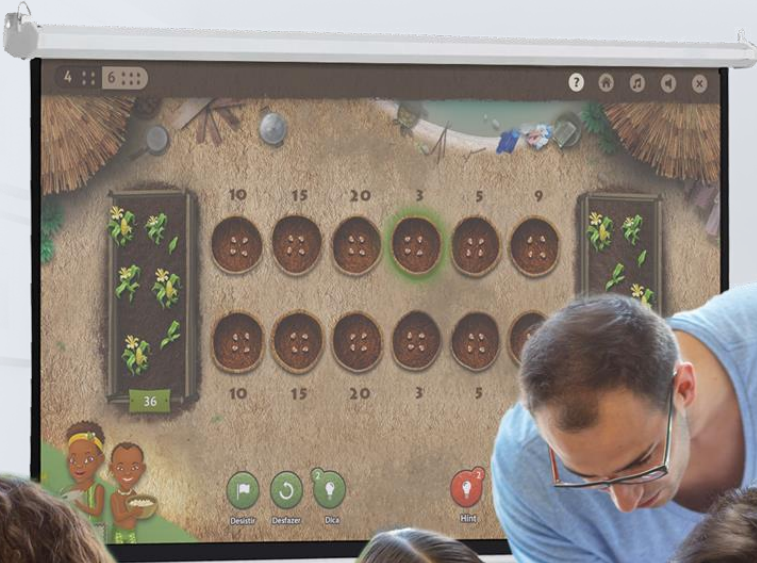
#### الموضوعات الرئيسية:

- مرونة التفكير
- القدرة على التكيف والتعامل مع التغيير
- تغيير المنظور

#### التفكير المرن

# برنامج تدريب ودعم مستمر للمعلمين

المعلمون سوف يتلقون تدريب قصير ومركّز. وهو مصمّم وفقاً لوتيرة الدراسة السريعة والجدول الزمني المزدحم. إن التدريب يركّز بشكل أساسي على التعريف بالمنهجية والألعاب والأنشطة التي سوف يمارسها الطلاب على مدار العام.



# تتبع التقدم والنتائج!

باستخدام لوحة معلومات أكسيليوم، فإنه يمكنك عرض النشاط عبر المدرسة بأكملها ، أو الفصول الدراسية المحددة ، أو كل طالب على حدة. إنه يقدم الآراء حول تقدم طلابك، بالإضافة إلى تقديمه للنصائح والإرشادات حول كيفية ممارسة المهارات بشكل أكثر فعالية.

**Avigur School**  
Ramat Gan, Israel

**School Dashboard**

**General Progress Metrics**

**Completion Status**  
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Duis semper nibh quis pellentesque ornare. Praesent porta neque eu purus pulvinar egestas.

Grade	Teacher	Completion %
Grade 1	Maria Cristina M	112%
Grade 2	Cristina Moro L	100%
Grade 3	Eliane Suza	80%
Grade 4	Donna Morteogo	75%
Grade 5	Harvey Schultz	60%

Classes registered: **16**  
Users: **342**

**Planning is the most practiced skill among students.**  
Planning skills belong to the executive function set of cognitive skills. Executive function skills are the skills we use to set goals and make decisions—they also support critical thinking and self-regulation.

Quarter	Percentage
1st Qtr	58%
2nd Qtr	23%
3rd Qtr	10%
4th Qtr	9%

School completion Status: **72%**

**Overall Usage**  
There is a gradual improvement in the system's usability. Generally, the increase is in line with international usage patterns.

**Skills Development**

**Average in skill practice**  
olor sit amet, consectetur adipiscing elit. Duis semper nibh quis pellentesque ornare. Praesent porta neque eu purus pulvinar egestas. In neque. Maecenas rhoncus tincidunt nibh, eu mattis neque facilisis eu.

Skill	Percentage
Problem Solving	40%
Strategic Thinking	66%
Creative Thinking	66%
Decision Making	40%
Learning Aptitude	25%
Planning	100%
Resilience	0%

**Planning is the most practiced skill among students.**  
Planning skills belong to the executive function set of cognitive skills. Executive function skills are the skills we use to set goals and make decisions—they also support critical thinking and self-regulation.

**Average in skill practice**  
olor sit amet, consectetur adipiscing elit. Duis semper nibh quis pellentesque ornare. Praesent porta neque eu purus pulvinar egestas. In neque. Maecenas rhoncus tincidunt nibh, eu mattis neque facilisis eu.

Skill	Logical Thinking	Problem Solving	Strategic Thinking	Creative Thinking	Decision Making	Learning Aptitude	Planning	Resilience
Class skill practice average	68%	12%	25%	22%	10%	12%	90%	.
International skill practice average	66%	12%	25%	22%	10%	12%	90%	.
Skill practice average in Israel	66%	50%	12%	45%	22%	20%	80%	.
Grade 4 (Donna Morteogo)	70%	68%	12%	25%	22%	10%	78%	.
Grade 5 (Harvey Schultz)	80%	60%	14%	55%	62%	8%	100%	.

# عملية التنفيذ تمثل مفتاح النجاح

## إدارة المدرسة

- رخصة المدرسة لشركة أكسيليوم + المنصة
- الإرشاد والمشورة بشأن تنفيذ البرنامج
- الدعم المستمر

## استشاري أكسيليوم

وهو مسؤول عن تنسيق  
أنشطة أكسيليوم في المدرسة

## الطلاب

- فتح النظام بالمحتوى ذي الصلة
- الدعم المستمر
- سهولة الاستخدام المراقبون

## المعلمون بالمدارس

- تدريب المعلمين
- الدعم التربوي والفني
- توفير خطط الدروس والأنشطة وخرائط التعلم





# شكرًا لكم

لمزيد من المعلومات، يمكنك زيارتنا على:

[www.accelium.com](http://www.accelium.com)

