

عزيزي الباحث إليك فكرة عامة بخصوص دراسة أجنبية بعنوان تم ترجمته وهو:
"التصور المكاني، والصور المرئية، وحل المسألة الرياضية للطلاب ذوي القدرات
المختلفة"

تبحث الورقة في العلاقة بين الصور المرئية وقدرة التصور المكاني والأداء الرياضي لحل المشكلات للطلاب ذوي القدرات المختلفة. كان أداء الطلاب الموهوبون أفضل في مقاييس التصور المكاني، وكان استخدام الصور المرئية مرتبطاً بشكل إيجابي بالأداء العالي لحل المشكلات.

تمت دراسة الطلاب ذوي القدرات المختلفة، بما في ذلك أولئك الذين يعانون من صعوبات التعلم (LD)، والمحققين المتوسطين، والطلاب الموهوبين، للتحقيق في استخدامهم للصور المرئية وقدرة التصور المكاني أثناء حل مشاكل الكلمات الرياضية. كان أداء الطلاب الموهوبون أفضل في مقاييس التصور المكاني مقارنة بالطلاب ذوي صعوبات التعلم والطلاب ذوي التحصيل المتوسط [١] [٢]. كان استخدام الصور المرئية مرتبطاً بشكل إيجابي بالأداء العالي لحل مشكلات الكلمات الرياضية [٣]. ارتبطت الصور التخطيطية بشكل كبير وإيجابي بالأداء العالي في مقاييس التصور المكاني، بينما ارتبطت الصور التصويرية سلباً باستخدام الصور التصويرية [٤] [٥]. كما لوحظت اختلافات بين الجنسين، حيث حصل الأولاد على درجات أعلى في اختبارات العلاقات المكانية، بينما تميل الفتيات إلى حذف المزيد من العناصر. عانى الطلاب الذين يعانون من صعوبة التعلم في معالجة المعلومات ذات الصلة وإعادة صياغتها، وكان التمثيل المرئي الدقيق أكثر ارتباطاً بدقة حل المشكلات للطلاب الذين يعانون من صعوبة التعلم مقارنة بالطلاب ذوي التحصيل المتوسط.

إذا أردت الحصول على النص الكامل من هذه الرسالة مع ترجمة للمستخلص يمكنك
التواصل معنا وطلب الخدمة

كما يمكنك الاطلاع على المزيد من خدماتنا في مجال البحث العلمي:

(اختيار عنوان الدراسة - إعداد خطة البحث- تجهيز المادة العلمية للإطار النظري -
التحليل الإحصائي- الترجمة - توفير المراجع -توفير الدراسات السابقة العربية
والأجنبية- التنسيق والفهرسة)

على الرابط التالي:

<https://www.maktabtk.com/services.html>

نحرص على تقديم خدمات متميزة باستمرار مع الالتزام بأداء واجباتنا تجاه العملاء على
أكمل وجه.

نعمل على توفير حلول مبتكرة لكافة المشاكل البحثية التي تواجه عملاؤنا.

نستمع إلى ملاحظاتك باعتبار ذلك أفضل وسيلة لفهم احتياجاتك.

ابدأ الآن فنحن في انتظارك