

الرياضيات

www.9alami.com

الموضوع : ترصيف سطوح بواسطة أشكال هندسية

المهارات والقدرات المستهدفة :

- يرصف الأطفال سطوحا بواسطة مربعات , مستطيلات ومثلثات.

سير الأنشطة

المراحل

الحصة الأولى

أنشطة تربيض الوضعيات وبناء المفاهيم:

النشاط المقترح :

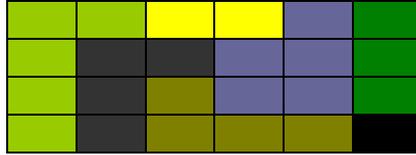
يطلب الأستاذ من الأطفال تقطيع الأشكال الهندسية مربعات , مستطيلات ومثلثات من بين اللوازم المعدة للتقطيع بالكراسة و استعمالها لإنشاء أشكال أخرى باتباع القاعدة التالية:
يتم الصاق هذه الأشكال جنبا الى جنب على ورقة بيضاء او ورق مقوى دون أن يغطي جزء من شكل آخر وذلك دون ترك فراغ بين هذه الأشكال .
يختار الأستاذ أحسن الاتجازات و أبسطها من طرف المجموعات, يضعها على السبورة .
ويشرح كيف توصل اليها الأقال مع تحسين الجوانب التي تتطلب ذلك .
يساعد الأستاذ كل مجموعة و يوجهها .

الحصة الثانية

أنشطة تربيض الوضعيات وبناء المفاهيم:

يعمل الأطفال على شكل مجموعات .

يقترح الأستاذ على الأطفال شبكات معينة واشكالا هندسية لترصيفها ويمكن لكل تلميذ أن يرسم شبكة على ورقة .
يوجه الأستاذ عمل المجموعات و يصحح الأخطاء .
نعطي فيما يلي مثلا لشبكة و اشكالا لترصيفها .



يلون الأطفال شبكة بنفس الطريقة المبينة أعلاه و يقطعون الأشكال الملونة و يلصقونها على شبكة مماثلة فارغة .

الحصة الثالثة

أنشطة تقويمية : انجاز التمارين: 1 و2 و3 بكراسة التلميذ مع التصحيح الفردي والجماعي.

الحصة الرابعة

أنشطة داعمة : انجاز التمارين : 4 و5 بكراسة التلميذ مع التصحيح الفردي والجماعي.

--	--

--	--