

تحضير درس القياس الطول والمساحة للصف الثاني الابتدائي

عرض للطباعة

PM 06:02 , 04-24-2017

Yezzed

تحضير درس القياس الطول والمساحة للصف الثاني الابتدائي

2 مرفق

شرح وتحضير وتهيئة درس القياس: الطول والمساحة ثاني ابتدائي الفصل الثاني الدراسي، شرح وحدات الطول غير القياسية، وقياس الاطوال بالسنتمترات، استعمال مسطرة السانتمترات، مقارنة المساحة وترتيبها، قياس المساحة، حل تمارين وامثلة لجعل الدرس سهل بسيط لجميع الطلاب.

وحدات الطول غير القياسية

يمكنك مقارنة طول الاشياء بعضها، فمثلاً يمكنك القول ان طول التلفاز يساوي طول ثمانية جوالات، وانا طول المقص يساوي طول ستة مكعبات.

الفكرة بسيطة وليس بحاجة لشرح وامثلة.

قياس الاطوال بالسنتمترات

قبل قليل كنا نستخدم القياس التقريري او التقديرى، ولكن يجب ان يكون القياس دقيق حتى نستطيع التعامل مع اطوال الاشياء، لذلك سنستخدم السانتيمتر.

لنفترض ان طول المكعب الواحد = ١ سنتيمتر.

عندما يمكننا ان نقيس كل الاشياء بدقة.

فمثلاً طول الحذاء سيكون تقريراً ١٥ سنتيمتر.
او طول القلم سيكون ٨ سنتيمتر.

استعمال مسطرة السنتمترات

سنستخدم اداة المسطرة لنتمك من قياس اي شيء بكل دقة وسهولة.
المسطرة مرقمة بالسنتمترات، ابتداءً من ١ سنتمتر.

مقارنة المساحات وترتيبها

الاشكال الصغيرة تغطي مساحات صغيرة، والاشكال الكبيرة تغطي مساحات كبيرة.

يمكننا تصنيف المساحات الاصغر والاكبر من خلال النظر فقط.

ملف مرفق 249

من خلال النظر ستلاحظ اي الاشكال هي الاكبر وايها الاصغر.

قياس المساحة

المساحة: هي عدد الوحدات المربعة اللازمة لتغطية فراغ او سطح.

عندما تقوم بتغطية السرير بالغطاء، فإنّت تقوم بتغطية مساحة السرير بهذا الغطاء.

ملف مرفق 250

المثال الاول: كم مربع ينبغي علينا تغطيته حتى نقوم بتغطية كامل الشكل؟ ٥ مربعات.

المثال الثاني: بنفس الطريقة.

الساعة الان 08:18

Powered by vBulletin® Version 4.2.2
Copyright © 2019 vBulletin Solutions, Inc. All rights reserved
SEO by vBSEO