



مملكة البحرين

وزارة التربية والتعليم

مدرسة الرازي الابتدائية للبنين

إعداد:

أ. علي حسين عبدالله

المادة : رياضيات سادس ابتدائي

التاريخ :

### عنوان الدرس : تمارين حول التكبير والتصغير و مقياس الرسم

#### السؤال الأول: أكمل ما يأتي :

- (١) صورة مستطيلة الشكل بعدها ٩ سم ، ٦ سم صغرت فأصبح بعدها ٣ سم ، ٢ سم ،  
فإن نسبة التصغير = .....
- (٢) صورة مستطيلة الشكل بعدها ٤ سم ، ٣ سم كبرت فأصبح بعدها ٢٠ سم ، ١٥ سم ،  
فإن نسبة التكبير = .....
- (٣) إذا كان طول شارع في الخريطة ٧ سم و طوله الحقيقي ٧ أمتار ،  
فإن مقياس الرسم = .....
- (٤) إذا كانت المسافة بين بيتي والمدرسة ٥ سم في الخريطة بمقياس رسم ١:٢٠٠٠ ،  
فإن المسافة الحقيقية = .....

#### السؤال الثاني: حل المسائل التالية :

- (١) رسمت صالة رياضية أرضيتها مستطيلة طولها ٢٣ متراً ، وعرضها ١٧ متراً  
بمقياس رسم قدره ١ : ١٠٠٠ ، عين بُعدي أرضية الصالة في الرسم .
- (٢) صورة على شكل مستطيل طولها ٧ سم ، و عرضها ٥ سم كبرت فأصبح طولها ٢٨ سم  
فما عرضها بعد التكبير ؟

هامش العمليات

ملاحظات المدرس العامة: