



ورقة عمل

الانعكاس في المستوى الإحداثي

الرياضيات • الخامس الابتدائي • الفصل الدراسي الثاني

الصف/الشعبة:

اسم الطالب/ة:

الدرجة:

التاريخ:



ملخص الدرس



شرح الدرس واختباره

■ السؤال الأول: انعكس كل نقطة حول الخط الرأسي المار بالعدد ٤ على المحور السيني

(1) (٢ ، ١) ← ()

(2) (١ ، ٣) ← ()

(3) (٣ ، ٥) ← ()

■ السؤال الثاني: انعكس كل نقطة حول الخط الأفقي المار بالعدد ٣ على المحور الصادي

(1) (١ ، ١) ← ()

(2) (٤ ، ٢) ← ()

(3) (٣ ، ٣) ← ()

■ السؤال الثالث: أكمل

(1) النقطة (٥ ، ٢) تنعكس حول خط رأسي يمرّ بالعدد ٤ فصورتها ()

(2) المثلث ورؤوسه (١ ، ١) و (٢ ، ١) و (٣ ، ١) ينعكس حول الخط المار بالعدد ٤ فتكون رؤوس صورته () و () و ()

■ السؤال الرابع: اختر الإجابة الصحيحة

(1) الصورة المنعكسة (تطابق ، تختلف عن) الشكل الأصلي في الأطوال

(2) حول خط أفقي يبقى الإحداثي (السيني ، الصادي) كما هو

بعد الحل: راجع شرح الدرس واختبر نفسك

امسح الرمز أو زر edu.wrgat.com

