



وزارة التربية والتعليم

الإدارة المركزية لتطوير المناهج

إدارة تنمية مادة الرياضيات

أداءات ونقيمات لمنهج الرياضيات

للسف الأول الأعدادي

للعام الدراسي 2024 / 2025

الرياضيات

الرياضيات – 1 ع – الأسبوع 12 – أداء صفي

الوحدة الثالثة: الهندسة والقياس : دروس (تركيب التحويلات – تقييم الوحدة الثالثة)

- 1- مربع مساحته 72 بوصة مربعة ، أوجد طول قطره .
- 2- شبه منحرف طول قاعدته المتوسطة 10 سم ، وارتفاعه 6 سم ، احسب مساحته .
- 3- معين طولاً قطريه 16 سم و 18 سم وطول ضلعه 6 سم ، أوجد ارتفاعه .
- 4- ارسم زاوية قياسها 80° ، ثم نصفها باستخدام المسطرة والفرجار .
- 5- ارسم القطعة المستقيمة AB حيث : $A(2, 1)$ ، $B(3, 5)$ ، ثم ارسم صورتها بالانعكاس في محور y متبوعاً بالانعكاس في محور x .
- 6- ارسم المثلث ABC حيث : $A(-1, 1)$ ، $B(3, 1)$ ، $C(3, 4)$ ، ثم ارسم صورته بالانعكاس في محور x متبوعاً بالانعكاس في محور y .
- 7- ارسم القطعة المستقيمة AB حيث: $A(-1, 0)$ ، $B(0, 3)$ ، ثم ارسم صورتها بالدوران $R(o, 90^\circ)$ متبوعاً بدوران $R(o, 180^\circ)$
- 8- أوجد صورة النقطة $(5, 3)$ بالدوران $R(0, 90^\circ)$ متبوعاً بدوران $R(o, -90^\circ)$
- 9- أوجد صورة النقطة $(-2, 1)$ بالدوران $R(0, -90^\circ)$ متبوعاً بدوران $R(o, 360^\circ)$
- 10- ارسم المثلث ABC حيث : $A(-1, 2)$ ، $B(3, 1)$ ، $C(0, 4)$ ، ثم ارسم صورته بانتقال $(2, 2)$.