



مديرية التربية والتعليم للواء الجامعة
مدرسة علي رضا الركابي الأساسية للبنين

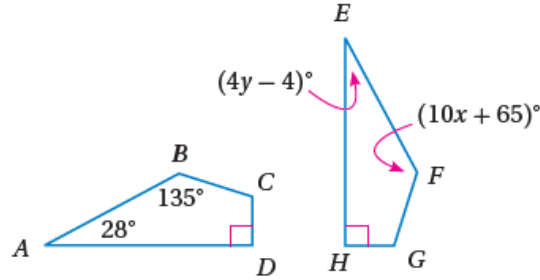
التاريخ : 2025 / 4 / 13
الوقت : حصة واحدة
العام الدراسي 2024 / 2025
الصف : السابع
الشعبة (أ - ب - ج - د)

الفصل الدراسي الثاني
امتحان الشهر الثاني
المادة : الرياضيات

اسم الطالب

(ملاحظة : اجب عن جميع الأسئلة وعددها 4 علماً بأن عدد الصفحات 1)

السؤال الأول : في الشكل الآتي إذا كان $ABCD \cong EFGH$ ، فأوجد قيمة كل من المتغيرين x و y :



السؤال الثاني :

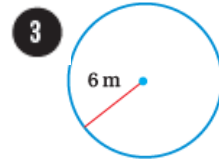
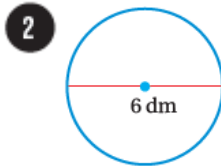
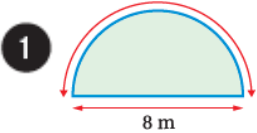
(A) مقياس رسم يمثل كل 1 cm فيه 8 m في الحقيقة، أجد المسافات في الحقيقة التي تمثلها المسافات الآتية على الرسم:

- 1 7 cm 2 4.5 cm 3 25 cm 4 4 cm

(B) أكتب عامل المقياس لكل مما يأتي:

- 1 1 cm على الخريطة تقابل 0.4 m في الحقيقة.
2 2 cm على الخريطة تقابل 2 m في الحقيقة.
3 5 cm على الخريطة تقابل 25 m في الحقيقة.

السؤال الثالث : جد مساحة ومحيط كل من الدوائر الآتية



السؤال الرابع : (الحل على خلف الورقة)

أجد طول قطر دائرة مساحتها 153.86 m^2 ، أستعمل $\pi \approx 3.14$.

أجد طول نصف قطر دائرة محيطها 18.84 cm ، أستعمل $\pi \approx 3.14$

معلما المادة :

أ. عماد بنات

أ. سامي العجارمة