

الملاحق

ملحق محكمين الإختبار

ملحق رقم (1)

مكان العمل	الوظيفة	أسماء المحكمين
جامعة السودان، كلية التربية	أستاذ مساعد	د. سعيد محمد محمد أحمد النوراني
جامعة السودان، كلية التربية	أستاذ مشارك	د. عبدالرحمن أحمد عبدالله
جامعة السودان، كلية التربية	أستاذ مساعد	د. فضل السيد عمر الخضر عبدالغني

ملحق رقم (2) الإختبار القبلي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الاسم : _____ الصف الأول : _____ رقم الجلوس (-----)



ولاية الخرطوم - وزارة التربية والتعليم - محلية أم درمان

مدرسة امدرمان الثانوية الصناعية

امتحان الفترة الأولى للعام الدراسي ٢٠١٦/٢٠١٧م



الرسم الهندسي الزمن : ساعة ونصف الدرجة الكاملة (٥٠ درجة) درجة الطالب ()

السؤال الأول

(أ) أذكر خمسة من الأدوات المستخدمة في الرسم الهندسي:

_____ /١ _____ /٢ _____ /٣
_____ /٤ _____ /٥

(ب) وضِّح استخدامات هذه الخطوط:

_____ /١ الخط المرئي يُستخدم
_____ /٢ الخط المخي يُستخدم
_____ /٣ خط التهشير والتظليل يُستخدم

السؤال الثاني

(أ) نصف الخط المستقيم أ ب الذي طوله ٥ سم

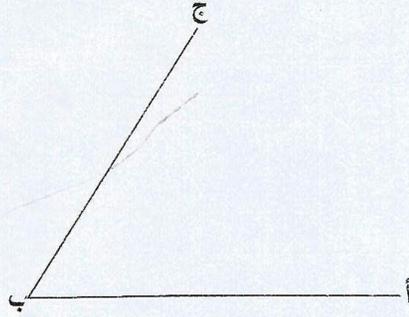
أ _____ ب
٥ سم

(ب) قسِّم الخط المستقيم أ ب الذي طوله ٦ سم إلى خمسة أقسام:

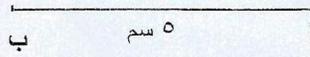
أ _____ ب
٦ سم

السؤال الثالث

(أ) نصف زاوية أ ب ج



(ب) أرسم سداسي منتظم إذا علمت أن قطره يساوي ٥ سم



ملحق رقم (3) (الاختبار ألبعدي)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

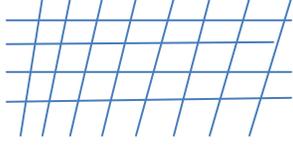
وزارة التربية والتعليم

ولاية الخرطوم – محلية أم درمان

اختبار رسم هندسي

أجب على جميع الأسئلة الآتية:-

- 1- عرف الرسم الهندسي. (7 درجات).
- 2- أذكر ثلاثة من الأدوات المهمة التي تستخدم في الرسم الهندسي. (7 درجات).
- 3- وضح أسماء الخطوط الآتية وأماكن إستعمالها. (8 درجات).

مظهر الخط	إسم الخط	الإستعمال
		
		
		
		

4- أرسم المستقيم أ ب الذي طوله 50 ملم ثم نصفه إلى قسمين متساويين. (7 درجات).

5- أرسم الزاوية القائم أ ب ج التي طول ضلعها أ ب=50ملم و ب ج=50ملم ثم قسمها إلى ثلاثة أجزاء متساوية. (7 درجات).

6- أرسم المستقيم أ ب الذي طوله 80ملم وقسمه إلى 4 أجزاء متساوية. (7 درجات).

7- أرسم سداسي منتظم داخل دائره قطرها 50ملم. (7 درجات).

