

التاريخ: 2024/03/04

المتوسطة: سويداني يوسف. الجمهورية الجزائرية الديمقراطية

المدة: 1 ساعة - تين

المستوى: أولى متوسط.

اختبار الثلاثي الثاني في مادة الرياضيات

الحاسبة ممنوعة

التمرين الأول: (3 ن)

❖ أجب بصحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ ان وجد:

⊗ الزاوية القائمة هي زاوية قياسها 90°

⊗ القيمة المقربة للعدد 2, 64 الى الوحدة بالزيادة هي 64.....

⊗ مدور العدد 27, 49 الى الوحدة هو 27.....

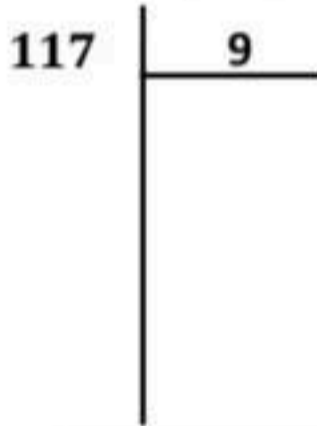
التمرين الثاني: (3 ن)

(1) صنف الأعداد التالية في الجدول حسب قواعد

قابلية القسمة: 55 ; 981 ; 120 ; 3016

يقبل القسمة على			
9	3	5	2

(2) أنجز القسمة الاقليدية التالية، ثم أكتب المساواة المعبرة عنها.



المساواة: $117 = \dots \times \dots + \dots$

التمرين الثالث: (3 ن)

■ أكمل الجدول التالي:

الشكل	الاسم	النوع

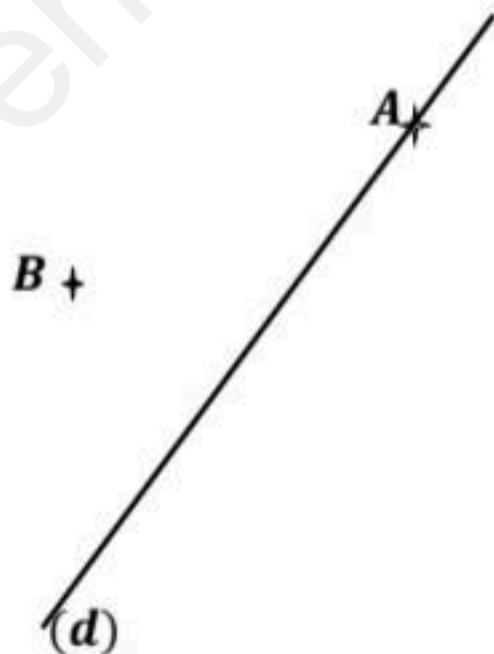
التمرين الرابع: (3 ن)

اليك الشكل التالي:

(1) أنشئ النقطة C نظيرة النقطة B بالنسبة للمستقيم (d).

(2) ما نوع المثلث ABC؟ علق.....

(3) ماذا يمثل المستقيم (d) بالنسبة للزاوية BAC؟ علق.....



أقلب الصفحة

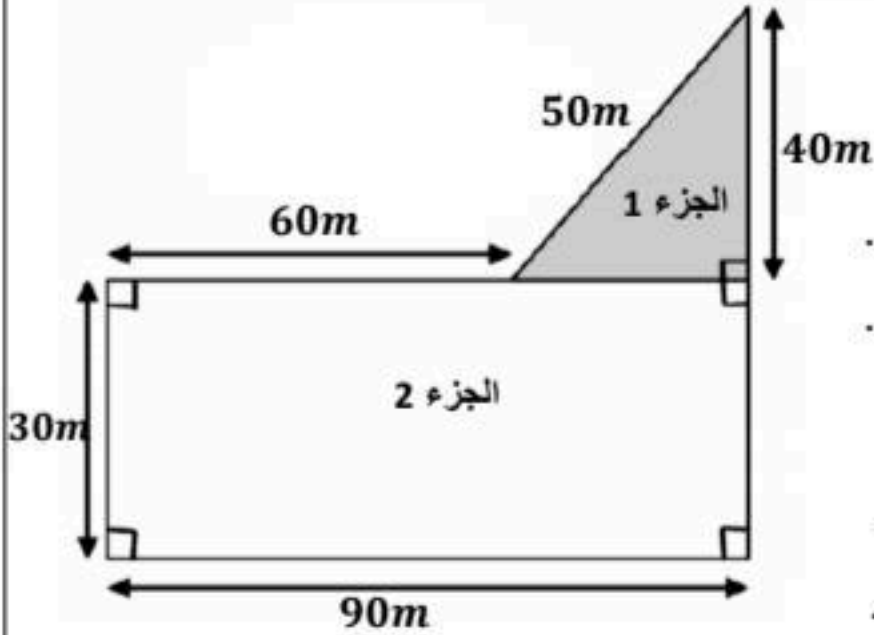
وضعية ادماجية: (8 ن)

❖ تبرع الشيخ قاسم بقطعة أرض لبناء مدرسة ومدرسة قرآنية (كما هو موضح في الشكل)، حيث يمثل:

الجزء 1: المدرسة القرآنية على شكل مثلث قائم مساحته $600m^2$.

الجزء 2: المسجد على شكل مستطيل.

ا. (1) أحسب محيط قطعة الأرض.



(2) أحسب مساحة المسجد (المستطيل).

(3) استنتج مساحة قطعة الأرض.

ا. عند الانتهاء من المشروع واستعداداً لفتح المسجد بمناسبة حلول شهر رمضان المبارك، قرر تلاميذ السنة

الأولى متوسط جمع التبرعات لشراء مجموعة من المصاحف والسجادات، حيث تم شراء 45 مصحف بثمان

1000 دج للمصحف الواحد، و 15 سجادة بثمان 19800 دج.

(1) أحسب ثمن كل المصاحف.

(2) أحسب ثمن السجادة الواحدة.