

اختبار الفصل الثاني في مادة الرياضيات**التمرين الأول: (1.5 ن)** أنجز العمليات التالية عموديا :

$$900 \times 70 = \dots\dots , \quad 90 \times 7602 = \dots\dots , \quad 70080 \div 15 = \dots\dots$$

التمرين الثاني: (1.5 ن)

- قطع درّاج مسافة 42 km في مدة 3 ساعات .
 - أحسب المسافة التي يقطعها في مدة 7 ساعات .
 - كم ساعة يحتاج لقطع مسافة 84 km .

التمرين الثالث: (1.5 ن)

- انطلقت حافلة من مدينة تلمسان على الساعة الخامسة و الربع صباحا نحو مدينة قسنطينة ،
 و وصلت إلى مدينة قسنطينة على الساعة الثانية و النصف زوالا .
 - كم دامت مدة سير الحافلة ؟

التمرين الرابع: (1.5 ن)

- أنا شكل رباعي الأضلاع . ضلعان متقابلان ، متقايسان و متوازيان طول كلّ منهما 8 سم .
 - الضلعان الآخران كذلك متقابلان ، متقايسان و متوازيان طول كلّ منهما 5 سم .
 - لكن لا أحتوي على زوايا قائمة .
 - أرسمني . - ما هو اسمي ؟ - لون أحد زواياي و اذكر نوعها .

الوضعية الإدماجية: (4 ن)

- يملك أحمد قطعة أرض طولها 120 m و عرضها 90 m ، أراد أن يحيطها بسياج و ترك لها مدخلا عرضه 8 m .
 - أحسب طول السياج اللازم لتسييج هذه القطعة الأرضية .
 إذا علمت أنّ المتر الواحد من السياج ثمنه 70 ديناراً .
 - أحسب ثمن كلّ السياج اللازم .
 استغلّ أحمد 250 m² من مساحة هذه القطعة الأرضية لبناء مسكن له ، فيما خصّص المساحة المتبقية لزراعة القمح .
 - أحسب مساحة الأرض المخصصة لزراعة القمح .

ملاحظة : العمليات الأفقية و العمودية إجبارية .