



المستوى:الرابعة ابتدائي(4AP) مارس 2017

اختبار الفصل الثاني في مادة الرياضيات

التمرين 1:

رتب السعات التالية تصاعديا.

97 ml _ 248 cl _ 6 cl _ 49 dl _ 2400 ml

التمرين 2 :

قطع عداء مسافة 72 كم في 8 ساعات .

_ احسب المسافة التي يقطعها في ساعة واحدة .

التمرين 3:

في محطة لنقل المسافرين 25 حافلة ،ركب في كل حافلة 32 مسافرا

وبقي في المحطة 13 مسافرا ينتظر .

_ ما هو عدد المسافرين الذي كان في المحطة ؟

التمرين الرابع :

_ ارسم مستطيلا (A ;B ;C ; D) بحيث يكون طوله ضعف عرضه.

_ صل بين النقطتين A و C . سم الشكل (ADC)

الوضعية الإدماجية:

لجذك قطعة أرض مربعة .

_ ساعده على حساب مساحتها .

يريد الجد إحاطتها بسياج ثمن المتر الواحد منه 90 دينارا .

_ ما هو طول السياج اواجب أن يشتريه ؟

_ ما هو المبلغ الذي سيدفعه مقابل السياج ؟

دفع جذك 3500 دج للعمال الذين قاموا بتسييج الحقل .

_ ما هي كلفة التسييج؟

80M



4AP

الحل

التمرين 1:	6 cl < 97 ml < 2400ml < 248cl < 49 dl	1.5 ن
التمرين 2 :	$72 = (8 \times 9) + 0$ المسافة التي يقطعها في ساعة واحدة 9 كم. العملية العمودية:	1.5 ن 0.5 ن 0.5 ن 0.5 ن
التمرين 3:	$813 = (25 \times 32) + 13$ عدد المسافرين الذي كان في المحطة: 813 مسافر العملية العمودية:	1.5 ن 0.5 ن 0.5 ن 0.5 ن
التمرين 4:	□	1.5 ن
الوضعية	$80 \times 80 = 6400$ مساحتها 6400 م مربع $8 \times 4 = 320$ طول السياج 320 م $320 \times 90 = 28800$ ثمن السياج 32300 دج $28800 + 3500 = 32300$ كلفة التسييج: 32300 دج كل عملية عمودية	0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.5