

الاختبار المشترك للثلاثي الثاني في مادة: الرياضيات

التمرين الأول: (1.5 ن)

أنجز العمليات التالية عموديا:

$$840 : 12 = \dots\dots\dots \quad , \quad 296,05 - 108 = \dots\dots\dots \quad , \quad 0,75 \times 15 = \dots\dots\dots$$

التمرين الثاني: (1.5 ن).

اكتب الكسور الآتية في شكل أعداد عشرية ، ثم قم بترتيب هذه الأعداد العشرية ترتيبا تصاعديا باستعمال الرمز المناسب.

$$\frac{982}{1000}$$

$$\frac{856}{100}$$

$$\frac{7502}{10}$$

التمرين الثالث: (1.5 ن)

ساحة مستطيلة الشكل طولها 124m و عرضها نصف طولها .

- أحسب مساحتها.

التمرين الرابع: (1.5 ن)

ارسم مستقيمين (D) و (L) متعامدين في النقطة C .

- عين على المستقيم (D) نقطة A تبعد عن C بـ: 3cm.

- عين المستقيم (L) نقطة B تبعد عن C بـ: 4cm.

- صل بين النقطتين B, A.

- ما لشكل الذي تحصلت عليه؟ و ما نوعه ؟

الوضعية الإدماجية: (4 ن)

اشترى خضار 350Kg من البرتقال و وضعها في صناديق ذات 25Kg.

- ما هو عدد صناديق البرتقال؟

إذا علمت أن ثمن شراء الكيلو غرام الواحد هو 120 DA .

- أحسب ثمن شراء البرتقال .

إذا كان ثمن نقلها إلى المتجر هو 630 DA .

- أحسب كلفة البرتقال.

باع الخضار البرتقال بـ: 45120 DA .

- كم ربح؟

ملاحظة: إجراء العمليات العمودية إجباري.