



إختبار الثلاثي الأول في مادة الرياضيات

- الإجابة تكون بشكل واضح و منظم
- تجنب الحشو و التشطيب

التمرين الأول:

(1) أكمل الجدول التالي:

	20,8		0,27		الكتابة العشرية
$\frac{17639}{1000}$		$\frac{2021}{100}$		$\frac{9}{100}$	الكتابة الكسرية

(2) ماهي مرتبة العدد 3 في كل مما يلي: 1743-1,37-1430

التمرين الثاني:

(1) أنقل ثم أكمل بالعدد المناسب :

$$2,67 \times 10 = \dots\dots\dots ; 956,7 \div 100 = \dots\dots\dots$$

$$98,238 \times 0,01 = \dots\dots\dots ; 0,27 \div 0,1 = \dots\dots\dots$$

(2) رتب الأعداد العشرية التالية ترتيبا تصاعديا:

$$15,750 - 16,50 - 16,69 - 15,705 - 15,075$$

التمرين الثالث :

أرسم المستقيم (d) ثم عين عليه النقطتين M و N حيث MN=6cm

عين النقطة O منتصف [MN] ثم أنشئ (d1) محور [MN]

لتكن L نقطة من (d1) حيث OL=3cm

- هل النقط M, N, L على إستقامة واحدة؟ برر جوابك.

- ما نوع المثلث OLN؟ برر جوابك.

- ما نوع المثلث MLN؟ برر جوابك.

أرسم الدائرة (C) مركزها O و نصف قطرها 3cm. الدائرة (C) تقطع المستقيم (d1) في النقطة K

- ما نوع LMKN الرباعي برر جوابك.

- استخرج من الشكل قوسياً ، قطراً ووترأ

الوضعية الإدماجية:

أراد نجار صنع خزانة فاشترى بعض الأدوات التي كانت تنقصه، مطرقة بثمن 145,5 DA ومنشار ثمنه 390,25 DA

وكلابنة .

(1) أحسبُ ثمن المطرقة والمنشار معاً .

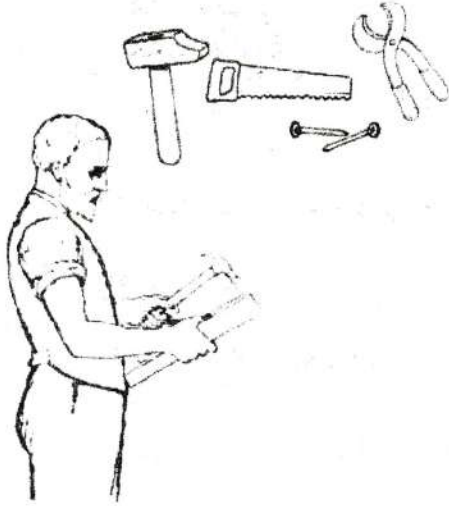
(2) أوجدُ ثمن الكلابنة، إذا علمت أن هذا النجار دفع مبلغاً قدره 850 DA

ثمناً لهذه الأدوات .

(3) نسي النجار أن يشتري مسامير فعاد إلى المحل واشترى 240 مسماراً

(ثمن المسامير الواحد 1,5 DA)

- أحسبُ ثمن المسامير ثم أستنتجُ تكلفة سلع النجار بعد شرائه للمسامير .



- إفهم السؤال جيداً ولا تتسرع في الإجابة .

- يؤخذ بعين الاعتبار نظافة الورقة، العرض، والإنشاء الهندسي .

- يسمح باستعمال الآلة الحاسبة .