

اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات**التمرين الأول:** لاحظ العدد التالي : 410 081

- اكتب هذا العدد بالحروف .
- حدد رقم عشرات الآلاف في هذا العدد .
- حدد عدد المئات البسيطة في هذا العدد .

التمرين الثاني: احوّل إلى الوحدة المطلوبة :

$7\text{kg } 350\text{g} = \dots\dots\dots \text{Dag}$

$34\text{dag} = \dots\dots\dots \text{dg}$

$30\text{hg } 700\text{dg} = \dots\dots\dots \text{g}$

$37 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{cL}$

$2\text{hL } 70 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{L}$

$300 \text{ mL} = \dots\dots\dots \text{dL}$

التمرين الثالث: ضع الرموز المناسبة $>$ ، $<$ ، $=$ مكان النقط :

$459\ 123 \dots 789\ 000 \quad / \quad 3\ 014\ 471 \dots 399\ 987 \quad / \quad 19\ 956\dots 310\ 102$

التمرين الرابع :

- ارسم قطعة مستقيمة $[AB]$ طولها 6cm .
- عين النقطة O منتصف $[AB]$ ، ثم ارسم المستقيم M الذي يعامد القطعة المستقيمة $[AB]$ في النقطة O .

الوضعية الإدماجية:

- يملك فلاح 90 شجرة زيتون ، خلال موسم الجني جنى من كل شجرة 75 kg من الزيتون .
- ما هي كتلة الزيتون التي سيجنيها من كل الأشجار ؟
 - باع هذا الفلاح 6075 kg من الزيتون بثمان 60 دينارًا للكيلوغرام الواحد، وتصنّق بالباقي على الفقراء و المحتاجين .
 - ماهو المبلغ الذي سيحصل عليه بعد بيعه للزيتون ؟
 - ما هي كتلة الزيتون الذي تصنّق به على الفقراء و المحتاجين ؟



حل التمرين الأول

التمرين الأول : لاحظ العدد التالي : 410 081

- اكتب هذا العدد بالحروف . أربعمائة و عشرة آلاف و واحد و ثمانون .

- حدد رقم عشرات الآلاف في هذا العدد . 1

4100

- حدد عدد المئات البسيطة في هذا العدد .

منازل الملايين			منازل الآلاف			منازل بسيطة		
م.م	م.ع	م.و	أ.م	ع.أ	و.أ	م	ع	و
			4	1	0	0	8	1



حل التمرين الثاني

أحوّل إلى الوحدة المطلوبة

$$37 \text{ L} = 3.700 \text{ cL}$$

$$300 \text{ mL} = 3 \text{ dL}$$

$$2 \text{ hL } 70 \text{ L} = 270 \text{ L}$$

hL	daL	L	dL	cL	mL
	3	7	0	0	
			3	0	0
2	7	0			

$$34 \text{ dag} = 3400 \text{ Dg}$$

$$7 \text{ kg } 350 \text{ g} = 735 \text{ Dag}$$

$$30 \text{ hg } 700 \text{ dg} = 3070 \text{ g}$$

kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
	3	4	0	0		
7	3	5	0			
3	0	7	0	0		



حل التمرين الثالث

ضع الرموز المناسبة < ، > ، = مكان النقط :

$$19\,956 < 310\,102 \quad / \quad 3\,014\,471 > 399\,987 \quad / \quad 459\,123 < 789\,000$$



حل التمرين الثالث

ضع الرموز المناسبة > ، < ، = مكان النقط :

$$19\,956 < 310\,102 \quad / \quad 3\,014\,471 > 399\,987 \quad / \quad 459\,123 < 789\,000$$



حل التمرين الرابع

1. ارسم قطعة مستقيمة AB طولها 6 cm .

عين النقطة O منتصف AB ، ثم ارسم قطعة المستقيمة التي يمر بها O والذي يعامد



حل الوضعية الانمائية

يملك فلاح 90 شجرة زيتون ، خلال موسم الجني جنى من كل شجرة 75 kg من الزيتون .

- ما هي كتلة الزيتون التي سيجنيها من كل الأشجار ؟

باع هذا الفلاح 6075 kg من الزيتون بثمان 60 دينارا للكيلوغرام الواحد، وتصنق بالباقي على الفقراء و المحتاجين .

- ما هو المبلغ الذي سيحصل عليه بعد بيعه للزيتون ؟

- ما هي كتلة الزيتون الذي تصنق به على الفقراء و المحتاجين ؟

$$\begin{array}{r} 90 \\ \times 75 \\ \hline 450 \\ 6300 \\ \hline 6750 \end{array}$$

العمليات

$$\begin{array}{r} 6075 \\ \times 60 \\ \hline 364500 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6750 \\ - 6075 \\ \hline 0675 \end{array}$$

الحل

الأجوبة

$$90 \times 75 = 6750$$

كتلة الزيتون من كل الأشجار هي : 6750 kg

$$6075 \times 60 = 364500$$

المبلغ الذي يتحصل عليه هو : 364500 دينار

$$6750 - 6075 = 675$$

كتلة الزيتون الذي تصنق به هي : 675 kg