

المدة: ساعة ونصف

## اختبار الفصل الأول في الرياضيات

قسم الرابعة ابتدائي

## التمرين الأول:

عدد سكان ولاية تلمسان : 949 135 نَسَمَةً

- أكتب عدد سكان ولاية تلمسان بالحروف .
- حدّد رقم عشرات الآلاف في هذا العدد .
- حدّد عدد العشرات البسيطة في هذا العدد .

التمرين الثاني: ذهب الأب إلى السوق فاشترى مايلي :

الوزن	المشتريات
2kg 500g	دجاجة
3 kg	طماطم
1250 g	رأس كرنب
نصف رطل	علبة بُنّ

- ما هو وزن كلّ المشتريات بـ : الغرام " g " ؟
- ما هو وزن كلّ المشتريات بـ : الكيلوغرام " kg " ؟

## التمرين الثالث:

قارن بين الأعداد بإستعمال الرّموز المناسبة &gt; ، &lt; ، = :

788 898 ... 789 000 / 3 014 471 ... 399 987 / 19 956 ... 310 102

## التمرين الرابع:

- أرسم قطعة مستقيمة [AB] طولها 6cm .
- عين النقطة O منتصف [AB]، ثم أرسم المستقيم M الذي يعامد القطعة المستقيمة [AB] في النقطة O .
- ما نوع الزاوية التي رأسها النقطة O .

## الوضعية الإدماجية:

- يعمل عاملاً لمدة 8 ساعات في اليوم . مقابل 80 ديناراً للساعة الواحدة .
- ما هي أجرته الشهريّة علماً أن الشهر فيه (30 يوماً) ؟
  - إذا كان يصرف هذا الرّجل شهريّاً مبلغ : 15 000 ديناراً ، ويوفّر الباقي .
  - ما هو المبلغ الذي يوفّره في الشهر؟
  - ما هو المبلغ الذي يوفّره في السنة ؟

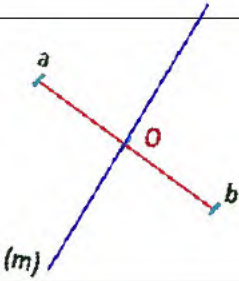


للتحميل و الإطلاع على الحل النموذجي

المدة: ساعة ونصف

**تصحيح اختبار الفصل الأول في الرياضيات**

قسم الرابعة ابتدائي

التمارين	عناصر الإجابة		العلامة												
	مجزأة	كاملة	مجزأة	كاملة											
1	0.5 0.5 0.5	1.5	- عدد السكّان بالحروف : تسعمائة و تسعة و أربعون ألفا و مائة و خمسة و ثلاثون . - رقم عشرات الآلاف هو : 4 . - عدد العشرات البسيطة هو : 949 13 .												
2	0.5 2 × 0.25 0.25 0.25	1.5	<table border="1"> <thead> <tr> <th>المشتريات</th> <th>الوزن</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>دجاجة</td> <td>2500 g</td> </tr> <tr> <td>طماطم</td> <td>3000 g</td> </tr> <tr> <td>رأس كرنب</td> <td>1250 g</td> </tr> <tr> <td>علبة بِن</td> <td>250 g</td> </tr> <tr> <td>الوزن الكلي</td> <td>7000 g</td> </tr> </tbody> </table> - تحويل جميع المشتريات لنفس الوحدة و هي الغرام " g " - عملية الجمع أفقيا و عموديا : $250 + 1250 + 3000 + 250 = 7000$ - وزن المشتريات بالكيلو غرام : 7 kg - وزن المشتريات بالغرام : 7000 g	المشتريات	الوزن	دجاجة	2500 g	طماطم	3000 g	رأس كرنب	1250 g	علبة بِن	250 g	الوزن الكلي	7000 g
المشتريات	الوزن														
دجاجة	2500 g														
طماطم	3000 g														
رأس كرنب	1250 g														
علبة بِن	250 g														
الوزن الكلي	7000 g														
3	0.5 0.5 0.5	1.5	قارن بين الأعداد باستعمال الرّموز المناسبة > ، < ، = : $19\ 956 < 310\ 102$ $3\ 014\ 471 > 399\ 987$ $788\ 898 < 789\ 000$												
4	6 × 0.25	1.5													

**الوضعية الإدماجية:**

نقاط	الأجوبة	الحل	العمليات
2 × 0.5	$80 \times 8 = 640$	$\begin{array}{r} \times 80 \\ 8 \\ \hline = 640 \end{array}$	$\begin{array}{r} 19200 \\ - 15000 \\ \hline = 04200 \end{array}$
2 × 0.5	الأجرة اليومية لهذا العامل هي : <b>640 دينارًا</b> $640 \times 30 = 19200$		
2 × 0.5	الأجرة الشهرية لهذا العامل هي : <b>19200 دينارًا</b>	$\begin{array}{r} 640 \\ \times 30 \\ \hline = 19200 \end{array}$	$\begin{array}{r} \times 12 \\ 8400 \\ + 4200 \\ \hline = 50400 \end{array}$
2 × 0.5	$19200 - 15000 = 4200$		
2 × 0.5	المبلغ الذي يوفره في الشهر هو : <b>4200 دينارًا</b> $4200 \times 12 = 50400$		
	المبلغ الذي يوفره في السنة هو : <b>50400 دينارًا</b>		