

# المستوى: الرابع ابتدائي (4AP) جانفي 2021

## الفرض الثاني للفصل الأول في الرياضيات

..... الاسم ..... اللقب ..... القسم .....

## التمرين الأول :

أكتب بالحروف أو بالأرقام الأعداد التالية:

← 28 640

..... ← 999 007

## ثلاثة و خمسون ألفا و ثلاثة و ثلاثون:

### التمرين الثاني: حول المقادير التالية إلى الوحدة المطلوبة.

$$2000 \text{ g} = \dots \text{ kg}$$

$$1 \text{ g } 4 \text{ cg} = \dots \text{ mg}$$

$$3 \text{ kg } 200 \text{ dag} = \dots \text{ g}$$

**التمرين الثالث:** إيليك الأعداد التالية : 60 , 45 , 38 , 72 , 76 , 39 , 120 , 80 , 20

### أكمل الجدول:

مضاعفات العدد 2 و 5	مضاعفات العدد 5	مضاعفات العدد 2

## التمرين الرابع:

- ارسم قطعة مستقيمة  $[AB]$  [ طولها  $6\text{ cm}$  ].
  - عين  $O$  منتصف القطعة  $[AB]$  .
  - ما هو طول القطعة  $[AO]$  ؟

### المشكلة:

لتجهيز مطعم مدرسي اشتري مدير المدرسة 5 طاولات كبيرة ب 1250 دينار للطاولة الواحدة و 41 كرسي ب 600 دينار لكرسي الواحد، كما اشتري أواني ب 5500 دينار.

- أحسب الثمن الذي دفعه المدير لشراء الطاولات.
- أحسب الثمن الذي دفعه المدير لشراء الكراسي.
- أحسب المبلغ الذي دفعه المدير لتجهيز المطعم.

بالتوفيق.

## التصحيح النموذجي

### التمرين الأول:

أكتب بالحروف الأعداد التالية: **1.5 points**

ثمانية وعشرون ألف وستمائة وأربعون **0.5 p** ← 28 640

تسعة مائة و تسعة و تسعون ألف و سبعة **0.5 p** ← 999 007

ثلاثة و خمسون ألفا و ثلاثة و ثلاثون: **0.5 p** 53033

**التمرين الثاني:** حول المقادير التالية بالوحدة المذكور **1.5 points**

$2000 \text{ g} = 2 \text{ kg}$  **0.5 p**

$1 \text{ g} 4 \text{ cg} = 1040 \text{ mg}$  **0.5 p**

$3 \text{ kg} 200 \text{ dag} = 5000 \text{ g}$  **0.5 p**

**التمرين الثالث:** إليك الأعداد التالية **1.5 points**

60 , 45 , 38 , 72 , 76 , 39 , 120 , 80 , 20

أكمل الجدول بوضع المضاعفات في مكانها:

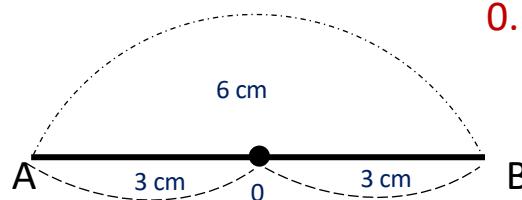
مضاعفات العدد 2 و 5	مضاعفات العدد 5	مضاعفات العدد 2
$20 - 80 -$ $120 - 60$ <b>0.5 p</b>	$20 - 80 - 120$ $- 45 - 60$ <b>0.5 p</b>	$20 - 80 - 120 - 38 -$ $60 - 72 - 76$ <b>0.5 p</b>

**التمرين الرابع:** **1.5 points**

**0.5 p** : رسم قطعة مستقيمة  $Ab$  طولها 6 cm

**0.5 p** رسم  $O$  منتصف القطعة  $Ab$

**0.5 p** طول القطعة  $AO$  هو 3 cm



**المشكلة: 4 points**

لتجهيز مطعم مدرسي اشتري مدير المدرسة 5 طاولات كبيرة ب 1250 دينار للطاولة الواحدة و 41 كرسي ب 600 دينار للكرسي الواحد، كما اشتري أواني ب 5500 دينارا.

- أحسب الثمن الذي دفعه المدير لشراء الطاولات؟
- أحسب الثمن الذي دفعه المدير لشراء الكراسي؟
- أحسب المبلغ الذي دفعه المدير لتجهيز المطعم؟

<u>العمليات</u>	<u>الحل</u>	<u>الأجوبة</u>
$\begin{array}{r} 1250 \\ \times \quad 5 \\ \hline = \quad 6250 \end{array}$	$0.25p$	<ul style="list-style-type: none"><li>• ثمن شراء الطاولات: <math>1250 \times 5 = 6250</math> دج 0.5p</li></ul>
$\begin{array}{r} 600 \\ \times \quad 41 \\ \hline = \quad 24600 \end{array}$	$0.5p$	<ul style="list-style-type: none"><li>• ثمن شراء الكراسي: <math>600 \times 41 = 24600</math> دج 0.5p</li></ul>
$\begin{array}{r} 6250 \\ +5500 \\ \hline = \quad 36350 \end{array}$	$0.25p$	<ul style="list-style-type: none"><li>• مبلغ تجهيز المطعم: <math>6250 + 24600 + 5500 = 36350</math> دج 0.5p</li></ul>

بالتوفيق.