

السنة الدراسية 2017/2018
المقاطعة ع 29 بالأخصرية

ابتدائية فرهي رشيد
السنة الرابعة ابتدائي

امتحان الفصل الثاني المقترح في الرياضيات رقم 3

التمرين الأول : (1,5 ن)

اكتب العداد الآتية بالأرقام أو بالحروف :

الكتابة بالأرقام	الكتابة بالحروف
125678	
.....	ثلاثة مائة و عشرون ألف و تسعة
532147	

التمرين الثاني : (1,5 ن)

أحصر الأعداد التالية بين مائتين للآلاف متتالية :

..... < 256758 < ، < 756782 < ، < 588921 <

التمرين الثالث : (1,5 ن)

أحسب كلا مما يأتي :

$\begin{array}{r} 243 \\ \times 8 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 145 \\ \times 3 \\ \hline = \end{array}$	$\begin{array}{r} 572 \\ \times 5 \\ \hline = \end{array}$
--	--	--

التمرين الرابع : (1,5 ن)

* أرسم قطعة مستقيمة [AB] طولها 4 cm .

* أرسم المستقيم (D) عموديا على القطعة المستقيمة [AB] في النقطة A .

* عين النقطة C على المستقيم (D) تبعد عن A بـ : 3 cm .

* صل بين النقاط الثلاثة ABC .

* ما نوع المضلع الناتج ؟

الوضعية الإدماجية : (4 ن)

إنطلق قطار من محطة الجزائر متجها الى مدينة عنابة و على متنه 245 راكبا .

- توقف القطار في محطة البويرة و نزل 76 راكبا .

1/ كم مسافرا بقي في القطار بعد النزول في محطة البويرة ؟

- عند الوصول إلى محطة قسنطينة نزل 69 راكبا آخر .

2/ كم مسافرا بقي في القطار بعد النزول في محطة قسنطينة

3/ كم مسافرا نزل في المحطتين ؟

بالتوفيق

تصحيح امتحان الفصل الثاني المقترح في الرياضيات رقم 3

حل التمرين الأول : (1,5 ن)
اكتب الأعداد الآتية بالأرقام أو بالحروف :

الكتابة بالأرقام	الكتابة بالحروف
125678	مائة وخمسة وعشرون ألف و ستة مائة و ثلاثة و سبعون .
320009	ثلاثة مائة و عشرون ألف و تسعة
532147	خمسمائة و اثنان و ثلاثون ألف و مائة و سبعة و أربعون .

حل التمرين الثاني : (1,5 ن)
أحصر الأعداد التالية بين مائتين للآلاف متتالية :

$$200000 < 256758 < 300000$$

$$700000 < 756782 < 800000$$

$$500000 < 588921 < 600000$$

حل التمرين الثالث : (1,5 ن)
أحسب كلا مما يأتي :

$\begin{array}{r} 243 \\ \times 8 \\ \hline = 1944 \end{array}$	$\begin{array}{r} 145 \\ \times 3 \\ \hline = 435 \end{array}$	$\begin{array}{r} 572 \\ \times 5 \\ \hline = 2860 \end{array}$
---	--	---

حل التمرين الرابع : (1,5 ن)

* أرسم قطعة مستقيمة [AB] طولها 4 cm .

* أرسم المستقيم (D) عموديا على القطعة المستقيمة [AB] في النقطة A .

* أعين النقطة C على المستقيم (D) تبعد عن A بـ : 3 cm .

* أصل بين النقاط الثلاثة ABC .

* نوع المثلث الناتج هو : مثلث قائم في A

حل الوضعية الإدماجية : (4 ن)

1/ بقي في القطار بعد النزول في محطة البويرة : 169 راكباً .

$$245 - 76 = 169$$

2/ بقي في القطار بعد النزول في محطة قسنطينة : 100 راكباً .

$$169 - 69 = 100$$

3/ نزل في المحطتين : 145 راكباً .

$$76 + 69 = 145$$

ملاحظة : العمليات العمودية إجبارية .

