

اختبار الفصل الثالث في مادة الرياضيات

التمرين الأول: (1,5 ن)

دون وضع عملية الضرب احسب الجداءات التالية: $13 \times 20 = \dots\dots\dots$ ، $22 \times 30 = \dots\dots\dots$ ، $21 \times 300 = \dots\dots\dots$

التمرين الثاني : (1,5 ن)

تقاسم 08 إخوة مبلغ 3745 DA من المال بالتساوي
• كم أخذ كل واحد منهم ؟
• كم ديناراً بقي ؟

التمرين الثالث: (1,5 ن)

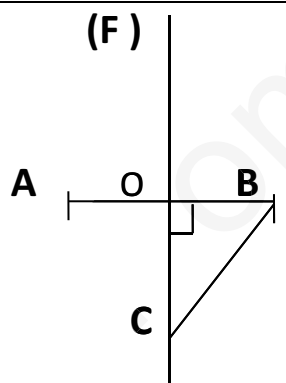
وصل سمير إلى محطة الحافلات بالبويرة على الساعة 12h 45 min ، دامت رحلته ساعة و نصف ساعة - متى انطلقت حافله من محطة الجزائر ؟

التمرين الرابع: (1,5 ن)

- ارسم القطعة المستقيمة [AB] طولها 4cm
- عين منتصف القطعة [AB] ، و سمه O
- ارسم المستقيم القطعة (F) يعامد القطعة [AB] في النقطة O
- علم النقطة C على المستقيم (F) حيث المسافة بين O و C 2cm.
- ارسم الشكل OCB ما نوعه؟

المسألة : (04 ن)

- ذهب الأب إلى السوق لشراء اللوازم التالية :
- 3kg بطاطا ب : 30DA للكيلوغرام الواحد
 - 2kg طماطم ب : 70DA للكيلوغرام الواحد
 - 2kg تفاح ب : 150DA للكيلوغرام الواحد
- 1- احسب ثمن البطاطا ؟
 - 2- احسب ثمن الطماطم ؟
 - 3- احسب ثمن التفاح ؟
- أعطى للتاجر ورقة مالية ذات 1000 DA
- 4- كم يرجع التاجر للأب ؟

العلامة		أجوبة الرياضيات و سلم النقاط																																	
كاملة	مجزأة																																		
1.5ن	3×0.25	جواب التمرين الأول: دون وضع عملية الضرب احسب الجداءات التالية 21 × 300 =6300.. ، 22 × 30 =660.. ، 13 × 20 =260...																																	
1.5ن	3×0.25	جواب التمرين الثاني: <table><tr><th>العمليات</th><th>الحل</th><th>الإجابة</th></tr><tr><td>3745 8</td><td>3745÷8=468</td><td></td></tr><tr><td>32</td><td>3745=(8×468)+ 468</td><td></td></tr><tr><td>05 4</td><td>أخذ كل واحد منهم 468DA</td><td></td></tr><tr><td>48</td><td>بقي 1 دينار</td><td></td></tr><tr><td>06 5</td><td></td><td></td></tr><tr><td>64</td><td></td><td></td></tr><tr><td>01</td><td></td><td></td></tr></table>	العمليات	الحل	الإجابة	3745 8	3745÷8=468		32	3745=(8×468)+ 468		05 4	أخذ كل واحد منهم 468DA		48	بقي 1 دينار		06 5			64			01											
العمليات	الحل	الإجابة																																	
3745 8	3745÷8=468																																		
32	3745=(8×468)+ 468																																		
05 4	أخذ كل واحد منهم 468DA																																		
48	بقي 1 دينار																																		
06 5																																			
64																																			
01																																			
1.5ن	3×0.25 1×0.5	جواب التمرين الثالث: OCB مثلث قائم في O 																																	
1.5ن	3×0.25	جواب التمرين الثالث: <table><tr><th>العمليات</th><th>الحل</th><th>الإجابة</th></tr><tr><td>12h 45 min</td><td>12h 45 min-01h 30 min=11h 15 min</td><td></td></tr><tr><td>01h 30 min</td><td>انطلقت حافلته من محطة الجزائر على الساعة 11h 15 min</td><td></td></tr><tr><td>11h 15 min</td><td></td><td></td></tr></table>	العمليات	الحل	الإجابة	12h 45 min	12h 45 min-01h 30 min=11h 15 min		01h 30 min	انطلقت حافلته من محطة الجزائر على الساعة 11h 15 min		11h 15 min																							
العمليات	الحل	الإجابة																																	
12h 45 min	12h 45 min-01h 30 min=11h 15 min																																		
01h 30 min	انطلقت حافلته من محطة الجزائر على الساعة 11h 15 min																																		
11h 15 min																																			
4ن	16×0.25	حل المسألة: <table><tr><th>العمليات</th><th>الحل</th><th>الإجابة</th></tr><tr><td>1 70</td><td>30×3=90</td><td></td></tr><tr><td>30</td><td>ثمن البطاطا هو: 90DA</td><td></td></tr><tr><td>150</td><td>70×2=140</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>ثمن الطماطم هو: 140 DA</td><td></td></tr><tr><td>300</td><td>150×2=300</td><td></td></tr><tr><td></td><td>ثمن التفاح هو: 300 DA</td><td></td></tr><tr><td></td><td>300+140+90=530</td><td></td></tr><tr><td></td><td>ثمن المشتريات هو 530 DA</td><td></td></tr><tr><td></td><td>1000-530=470</td><td></td></tr><tr><td></td><td>يرجع التاجر للأب 470 DA</td><td></td></tr></table>	العمليات	الحل	الإجابة	1 70	30×3=90		30	ثمن البطاطا هو: 90DA		150	70×2=140		2	ثمن الطماطم هو: 140 DA		300	150×2=300			ثمن التفاح هو: 300 DA			300+140+90=530			ثمن المشتريات هو 530 DA			1000-530=470			يرجع التاجر للأب 470 DA	
العمليات	الحل	الإجابة																																	
1 70	30×3=90																																		
30	ثمن البطاطا هو: 90DA																																		
150	70×2=140																																		
2	ثمن الطماطم هو: 140 DA																																		
300	150×2=300																																		
	ثمن التفاح هو: 300 DA																																		
	300+140+90=530																																		
	ثمن المشتريات هو 530 DA																																		
	1000-530=470																																		
	يرجع التاجر للأب 470 DA																																		