

الجزء الأول : (6 نقاط)

التمرين الأول : (1,5 ن)

اليك الجدول التالي :

الدولة	الجزائر	موريتانيا	تونس	المغرب
مساحتها (km ²)	2 381 741	1 030 700	165 150	446 550

اكتب مساحات الجزائر كتابة حرفية ثم حدّد عدّد المئات في كتابة العدد .
- رتب المساحات ترتيباً تصاعدياً .

التمرين الثاني : (1,5 ن)

مضمار سباق مستطيل الشكل ، طوله 480m وعرضه $\frac{1}{3}$ طوله .
- احسب محيط المضمار بـ (m) و (km) .

التمرين الثالث : (1,5 ن)

انثني قطعة المستقيم [AB] طولها 7cm ، ثم عين النقطة M منتصف قطعة المستقيم [AB] .
انثني المستقيم (d) يُعامد قطعة المستقيم [AB] في النقطة M .
عين النقطة K تنتمي إلى المستقيم (d) وتبعد عن M بـ 3cm
- ما نوع المضلع KAM ؟

التمرين الرابع : (1,5 ن)

في مدرستك ، تكلف وجبة 4 تلاميذ مبلغاً قدره 240 DA
- ساعد مدير المؤسسة على ملء الجدول التالي .

عدد الوجبات	4	9		
التمن (DA)	240		1920	5400

الجزء الثاني : الوضعية الإدماجية : (4 نقاط)

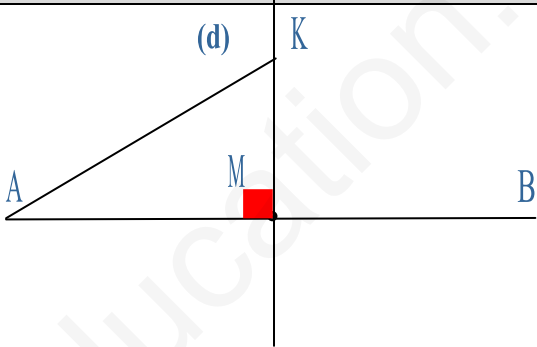
في مبادرة تطوعية وبمناسبة عيد الأضحى المبارك اقتنت جمعية خيرية 25 خروفاً لفائدة الأيتام والمعوزين بمبلغ 364 425 DA ، ودفعت 2 500 DA لنقلها و 5 650 DA ثمناً للغلف .

➤ ما هو ثمن شراء الخروف الواحد ؟

➤ احسب الكلفة الإجمالية لشراء الخرفان .

إذا علمت أن الجمعية تملك في رصيدها مبلغ 725 321 DA

➤ احسب المبلغ المتبقي في رصيد الجمعية

العلامة		عناصر الإجابة											
المجموع	مجزأة												
الجزء الأول : (6 نقاط)													
التمرين الأول : (1,5 ن)													
1,5	0.5 0.5 0.5	- مليونان وثلاثمائة وواحد وثمانون ألفا وسبعمائة وواحد وأربعون . - عدد المئات هو : 23 817 - 165 150 < 446 550 < 1 030 700 < 2 381 741											
التمرين الثاني : (1,5 ن)													
1,5	0.5 0.75 0.25	$480 \times \frac{1}{3} = 160$ عرض المضمار هو 160 m $(480 + 160) \times 2 = 1280$ محيط المضمار هو : 1280 m 1280 m = 1.280km											
التمرين الثالث : (1,5 ن)													
1,5	0.25×5 0.25	  -نوعُ المضلَع KAM : مثلث قائم											
التمرين الرابع : (1,5 ن)													
1,5	0.5×3	<table><tr><td>عَدَدُ الوجبات</td><td>4</td><td>9</td><td>32</td><td>90</td></tr><tr><td>الثَمَنُ (DA)</td><td>240</td><td>540</td><td>1920</td><td>5400</td></tr></table>		عَدَدُ الوجبات	4	9	32	90	الثَمَنُ (DA)	240	540	1920	5400
عَدَدُ الوجبات	4	9	32	90									
الثَمَنُ (DA)	240	540	1920	5400									

التعليمة	المعايير	المؤشرات	مجزأة	مجموع
<u>01</u>	الفهم السليم للوضعية و اختيار أدوات الحل	$364\,425 \div 25 = 14\,577$	0.5	1,25
	الاستعمال السليم لأدوات الحل	العملية العمودية	0.5	
	تقديم الإجابة	ثَمَنُ شِرَاءِ الْخُرُوفِ الْوَاحِدِ هو : 14 577 DA	0.25	
<u>02</u>	الفهم السليم للوضعية و اختيار أدوات الحل	$364\,425 + 2500 + 5650 = 372\,575$	0.5	1,25
	الاستعمال السليم لأدوات الحل	العملية العمودية	0.5	
	تقديم الإجابة	الْكُلْفَةُ الْإِجْمَالِيَّةُ لِشِرَاءِ الْخُرُوفَانِ : 372 575 DA	0.25	
<u>03</u>	الفهم السليم للوضعية و اختيار أدوات الحل	$673\,253 - 372\,575 = 300\,678$	0.5	1,25
	الاستعمال السليم لأدوات الحل	العملية العمودية	0.5	
	تقديم الإجابة	المبلغ المتبقي في رصيد الجمعية هو : 300 678 DA	0.25	
		تنظيم الورقة ، وضوح الخط ، و عدم الشطب .	0.25	0,25

