

"م" : تمثل المنزل

"ك" تمثل المكتبة

"س" تمثل المدرسة

- م

- ك

- س

التعليمة عدد 7:

7-1 : ارسم قطعة المستقيم [ك س]

7-2 : ارسم نصف المستقيم الذي مبدؤه "ك" ويمرّ من "م"

7-3 : ارسم المستقيم (م س).

مع 4

مع 4

مع 4

معايير التميز		معايير الحد الأدنى						
مع 4		مع 4	مع 3	مع 2 ج	مع 2 ب	مع 2 أ	مع 1	
مع 2-5	مع 1-5	0	0	0	0	0	0	انعدام التملك
3	2	0,5	1	1	1	1	0,5	دون التملك الأدنى
		1	4	2	2	2	1	التملك الأدنى
5		1,5	3	3	3	3	1,5	التملك الأقصى

السنة الرابعة	اختبار الثلاثي الأول المادة : رياضيات	
------------------	--	---

السند عدد 1: في إطار مشروع القسم فكر تلاميذ السنة الرابعة بمدرستنا في المساهمة في تكوين مكتبة القسم. ساهم أحمد ب 6 قصص ثمن الواحدة منها 2100 مي وبمنجد ثمنه 19500 مي.
التعليمة عدد 1:

1-1: أحسب ثمن القصص:

مع 1

1-2 : أحسب المبلغ الذي دفعه أحمد بالمي

مع 2 ج

مع 2 أ

السند عدد 2 : أمّا خولة فقد جلبت معها 7 مجلات ثمن الواحدة 1300 مي وموسوعة علمية يقل ثمنها عن ثمن المنجد ب 2500 مي.
التعليمة عدد 2:

2-1: أحسب ثمن المجلات في الجملة :

مع 1

2-2: أحسب ثمن الموسوعة العلمية :

مع 2 ج

2-3: أحسب المبلغ الذي دفعته خولة:

مع 2 ب

مع 2 أ

السند 3: لتصنيف الكتب جلب أديب 3 قطع من الخشب لصنع رفوف.

- طول القطعة الأولى 2 م و 4 دسم و 5 صم
- القطعة الثانية أقصر من الأولى ب 35 صم
- طول القطعة الثالثة 1 م و 3 دسم و 7 صم

السنة
الرابعة

اختبار الثلاثي الأول
المادة : رياضيات



المستوى الأول						
أعمر الجدول بالأعداد المناسبة:						
الآلاف		الوحدات البسيطة			العدد	
ع	أ	م	ع	أ		
					24245	
					68971	
					32520	
أكتب في كل مرة الأعداد المناسبة من بين المقدمة:						
الأعداد التي لها نفس رقم عشرات الآلاف		الأعداد التي لها نفس رقم الآلاف		الأعداد التي لها نفس رقم المئات		
أتم تعميم الجدول :						
عدد العشرات	عدد المئات	عدد الآلاف	رقم عشراته	رقم مئاته	رقم آحاده	العدد
	361		0		1	
6215					0	
		65	4	3	1	
	401		2		3	
5710					9	
						41705
						52360

المستوى الثاني	
أفكك العدد حسب صيغته القانونية:	
$\begin{aligned} & . + . + . + . + . = 56791 \\ & . + . + . + . + . = 78712 \\ & . + . + . + . + . = 98918 \end{aligned}$	1-2م

أركب الأعداد باستعمال الصيغة القانونية :	
$20000 + 9000 + 800 + 10 + 9 = \dots\dots\dots$	
$3 \times 10000 + 2 \times 1000 + 8 \times 100 + 6 \times 10 + 5 \times 1 = \dots\dots\dots$	م-2 2
$6 \times 10000 + 9 \times 100 + 8 \times 1 = \dots\dots\dots$	
$7 \times 10000 + 6 \times 1000 + 4 \times 100 + 8 \times 10 + 9 \times 1 = \dots\dots\dots$	
أعمر الفراغات بالأعداد المناسبة :	
$\dots \times 10000 + \dots \times 1000 + \dots \times 100 + \dots \times 10 + \dots = 23985$	م-2 3
$\dots \times 10000 + \dots \times 100 + \dots \times 10 = 70450$	
$\dots \times 10000 + \dots \times 1000 = 56000$	
أكون جميع الأعداد الممكنة والتي عدد آلافها 47:	
0 - 3 - 7 - 4 - 9	م-2 4

المستوى الثالث		
أتمّ تعميم الجدول :		
العدد المركّب	العدد المفكّك	الباقى
86781	الآلاف الكاملة في العدد	
65000		361
46750		
46000		212
أفكّك كلّ عدد أو أركّبه حسب الصيغة القانونية:		
$\dots + \dots + \dots = 30705$		
$7 \times 10000 + 8 \times 1000 + 9 \times 10 = \dots\dots\dots$		م-3 2
$\dots + \dots + \dots = 32001$		
$6 \times 10000 + 2 \times 100 = \dots\dots\dots$		
أكتب العدد المتكون من 5 أرقام وعدد آلافه 68 ومجموع رقمي أحاده ومئاته 15.		
		م-3 3

دخل إلى معرض سوسة الدولي عددا من الزوار طيلة أيام العرض.					م 2 - 3
عدد الزائرين	عدد الأطفال	المقارنة	عدد الكهول	الأيام	
.....	8760	.	9560	الاثنان	
.....	7777	.	7850	الثلاثاء	
.....	8871	.	8957	الأربعاء	
.....	العدد الجملي				
*أحسب عدد الزائرين في كل يوم. *أحسب العدد الجملي.					

المستوى الثالث		
أكتب أكبر عدد بهذه الأرقام، ثم أصغر عدد و أقارن بينهما		م - 3 - 1
82301	38741	
. < .	. > .	
70865	89765	
. > .	. < .	م - 3 - 2
نجح حمدي في الإمتحان فسلمه أبوه صكّا بنكيّا قيمته 97500مي فقرّر حمدي شراء مجموعة من القصص بـ 77 د و حذاء رياضي بـ 20900مي • أكتب الأسئلة المناسبة و أنجز الحل:		
.....		
.....		
العمل	الحلّ	
		
		
		
		
		

السنة الرابعة	اختبار الثلاثي الأول المادة: رياضيات	
------------------	---	---

المستوى الأول	
م 1-1	أحيط بدائرة رقم عشرات الآلاف ثم أقارن بين العددين و أعلل : لأن 65380 . 57300 لأن 47600 . 63870 لأن 88210 . 67980
م 1-2	أحيط بدائرة عدد الآلاف ثم أقارن بين العددين و أعلل : لأن 21900 . 23900 لأن 35708 . 53806 لأن 14700 . 13700
م 1-3	أرتب الأعداد التالية تصاعدياً 18915 - 37806 - 27275 60327 - 65805 - 68607 99018 99317 99106 - 99217
المستوى الثاني	
م 2-1	أقارن الأعداد بوضع العلامة المناسبة <، > : 88210 . 67980 47600 . 63870 65380 . 57300
م 2-2	أرتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً 81982 23215 - 62380 - 11870 - 76360 أرتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً 45380 - 21810 - 11980 - 52870 - 33680

يملك فلاح ضيعة أنتجت له كميات من التفاح والإجاص والخوخ. كتلة التفاح 14800 كغ وتزيد بـ 2500 كغ عن كتلة الإجاص وكتلة الخوخ تقل 1560 كغ عن كتلة الإجاص. * أحسب كتلة منتوج الضيعة من الغلال بالكغ :															
جمع الفلاح صابته وأعدّ 750 صندوقا يستوعب الواحد 30 كغ من الغلال. * أطرّح السؤال المناسب وأنجز الحل:															
م-3	<table border="1"> <thead> <tr> <th>العمل</th> <th>الحل</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	العمل	الحل												
العمل	الحل														

سلسلة مفتاح النموذجي
PARASCOLAIRE.TN
اللغة العربية

المستوى الثالث		
م 1-3	لشراء بعض اللوازم المدرسية قام عمر بجمع مدخراته في حصة و بعد 15 يوما، كسر عمر حصالة فوجد بها 2450 مي. وزاده أبوه 2500 مي ثم قصد المكتبة فافتنى 3 كراسات كبيرة الحجم ب 435 مي الكراس الواحد و 4 أقلام جافة بـ 355 مي القلم الواحد. ومقصا ثمنه يقل عن ثمن الكراسات كلها 425 مي. أربط المدلول اللفظي بالمدلول العددي المناسب:	
	المبلغ المتجمع في الحصة بالمي	$1305 = 3 \times 435$
	مدة الإذخار باليوم	$4950 = 2500 + 2450$
	ثمن المقص بالمي	2500
	المبلغ المتجمع لعمر بالمي	15 يوما
	ثمن الكراسات بالمي	$880 = 425 - 1305$
	ثمن الأقلام الجافة بالمي	$1420 = 4 \times 355$
	المبلغ الذي زاده إياه أبوه	2450
م 2-3	أواصل تكمير الجدول:	
	المدلول اللفظي	المدلول العددي
	مدة الإذخار باليوم	2450
	المبلغ المتجمع لعمر بالمي	$1420 = 4 \times 355$
	ثمن المقص بالمي	$1305 = 3 \times 435$
		2500
م 3-3	أصوغ المدلول اللفظي المناسب لكل عملية	
	*	$4950 = 2500 + 2450$
	*	$= 880 - 425 - 1305$
	*	$1305 = 3 \times 435$
	*	$3605 = 880 + 1420 + 1305$
	*	$1420 = 4 \times 355$
	*	$1345 = 3605 - 4950$

السنة
الرابعة

اختبار الثلاثي الأول
المادة: رياضيات



المستوى الثاني														
يعد الملعب بمدينةنتنا 4800 مقعدا، لمشاهدة مباراة فريقنا والفريق المنافس حضر 2000 متفرجا من مديننتنا و1550 متفرجا للفريق المنافس وامتلات بقية المقاعد بمتفرجين من مدن أخرى. أربط المدلول اللفظي بالمدلول العددي :		م 2-1												
1250=3550-4800	* عدد المقاعد													
1550	* عدد المتفرجين لمديننتنا													
4800	* عدد المتفرجين للفريق المنافس													
2000	* عدد المتفرجين لمديننتنا والفريق المنافس													
3550=2000+1550	* عدد المتفرجين من مدن أخرى													
أعمر الجدول بما يناسب														
<table><tr><th>المدلول العددي</th><th>المدلول اللفظي</th></tr><tr><td>2000</td><td></td></tr><tr><td></td><td>عدد المقاعد</td></tr><tr><td>1550</td><td></td></tr><tr><td></td><td>عدد المتفرجين من المدن الأخرى</td></tr><tr><td>3550</td><td></td></tr></table>		المدلول العددي	المدلول اللفظي	2000			عدد المقاعد	1550			عدد المتفرجين من المدن الأخرى	3550		م 2-2
المدلول العددي	المدلول اللفظي													
2000														
	عدد المقاعد													
1550														
	عدد المتفرجين من المدن الأخرى													
3550														
أصوغ المدلول اللفظي المناسب لكل عملية:														
*														
3550 = 2000 + 1550														
*														
1250 = 3550 - 4800														

السنة
الرابعة

اختبار الثلاثي الأول
المادة : رياضيات



الصعوبة: التصرف في القطع النقدية والأوراق المالية (د5، د10)

المستوى الأول				
أعمر الجدول بما يناسب :				
المبلغ المالي	قطع نقدية			
	نصف دينار	1 دينار	5 دينار	10 دينار
42500 مي				
89000 مي				
74500 مي				
م 1-1				
اشترى سامي من المغازة العامة لعبة فكرية ثمنها 13500 مي وسيارة صغيرة بـ 14500 مي . • ما هو المبلغ المالي الذي دفعه سامي ؟				
العمل		الحل		
م 1-2				
أمثل المبلغ بأقل عدد ممكن من الأوراق المالية والقطع النقدية.				
م 1-3				
أفكك كل مبلغ إلى مجموع عددين أحدهما آلاف كاملة والآخر أصغر من ألف:				
				93056
				75906
				80135

المستوى الثاني			
أمثل المبالغ المالية بالأوراق المالية فقط :			
		85 د	م 2- 1
		70 د	
		55 د	
		20 د	
يملك أحمد 45200 دمي ويريد شراء مجموعة من القصص بـ 20 د و كرة ثمنها 19500 مي و لعبة فكرية بـ 8500 مي • أطرح السؤال المناسب لأنجز الحل :			
			م 2- 2
الحل			
العمل			
فاز غازي في مسابقة تلفزيونية فخير بين الحصول على صك مالي بقيمة 87500 مي أو الحصول على آلتين من هذه الآلات:			
مجفف شعر	مذياع	آلة تصوير	ساعة يدوية
20565	91085	67100	36405
أبحث عن القيمة المالية لآلتين اثنتين من هذه الآلات التي يمكن لحلمي شراءها وأرتب الأثمان المقترحة ترتيبا تصاعديا.			

المستوى الثالث	
أمثل المبالغ المالية بأصغر عدد ممكن من القطع النقدية والأوراق المالية :	
23 200 مي	م 3-1
28 500 مي	
53 380 مي	
47 670 مي	

بمناسبة العيد تحصل فراس على مجموعة من المبالغ المالية وعندما رجع إلى المنزل عدها فوجد 4 أوراق من فئة 10 د و 6 أوراق من فئة 5 د و 10 قطع نقدية من فئة 1 د يريد فراس شراء دراجة ثمنها 65 د و كرة ثمنها 25 د . • أ طرح السؤال المناسب و أنجز الحل	
الحل	العمل

دخل الأطفال مأوى المسنين وقضوا أمسية بين المقيمين فيه وقبل أن يغادروا المركز سلموا المسؤول عنه صكًا بنكيًا قيمته 97365 مي هدية منهم. أكوّن المبلغ 97365 بأقل عدد ممكن من الأوراق المالية والقطع النقدية.	
10 د	5 د
	
	
	
	
97365 مي	م 3-3
خصّص المسؤول مبلغ 59700 لشراء أدوية أما المبلغ المتبقي فزاده ورقتين مائيتين من فئة 10 د و 5 د و 5 قطع نقدية من فئة 500 مي لشراء ملابس للمسنين أبحث عن ثمن شراء الملابس و أمثله بأقل ما يمكن من القطع النقدية و الأوراق المالية.	

التعليمة عدد 3:

3-1: أحول طول القطعة الأولى والثالثة إلى الصم

- 2 م و 4 دسم و 5 صم = صم

- 1 م و 3 دسم و 7 صم =

3-2: ابحث عن طول الخشبة الثانية بالصم :

.....

3-3: أحول طول الخشبة الثانية إلى الدسم:

- صم = دسم

السند عدد 4 : أما بقية التلاميذ وعددهم خمسة فقد دفع كل واحد كنهم 7500 مي.

التعليمة عدد 4:

4-1: أحسب مقدار مساهمة بقية التلاميذ :

.....

السند عدد 5: كما ساهمت إدارة المدرسة بمبلغ يقل عن مقدار مساهمة التلاميذ ب

12500 مي .

التعليمة عدد 5:

5-1: احسب قيمة المبلغ الذي ساهمت به الإدارة

.....

5-2 : احسب قيمة المبلغ الذي ساهم به التلاميذ والإدارة

.....

السند عدد 6: بهذا المبلغ المتجمع لديها فكرت المعلمة في إثراء المكتبة بالمزيد من الكتب

والمجلات العلمية فاشتريت مجلات ب 27500 مي وكتبا ب 44500 مي .

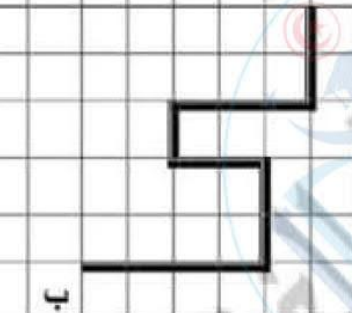
التعليمة عدد 6: اطرح سؤالا مناسباً للوضعية ثم أجيب عنه.

السؤال :

العملية :

السند عدد 7: للذهاب إلى المكتبة ثم إلى المدرسة سلكت المعلمة الطريق المارة من النقط

التالية :

المستوى الثالث		
	خرج سامي من منزله (العقدة أ) وذهب إلى المدرسة (العقدة ب) متبعا للمسلك المرسوم. أتمّ تعمير الجدول التالي:	م 1/3
عدد خطوات المسلك	عقدة الوصول	عقدة الانطلاق
أعبر عن هذا المسلك بالسهم عاد سامي من المدرسة إلى المنزل متبعا للمسلك المعبر عنه بهذه الكتابة السهمية: → → → ↑ ← ↑ ↑ ↑ → → → ↑ أرسم على الشبكة طريق سامي إلى المنزل . أرسم مسلكا مختصرا مكافئا له وأعبر عنه.		
		م 2/3

	يقف احمد في العقدة "ج" ويريد الوصول إلى شجرة التفاح في العقدة (د). أ - أوجه ليتبع المسلك المرسوم. ب - أرسم له مسلكا مختصرا مكافئا له. ج - أعبر عنه بزوج من الأعداد.	م 3/3
--	---	--------------



سلسلة مفتاح النموذجي
90093652



السنة
الرابعة

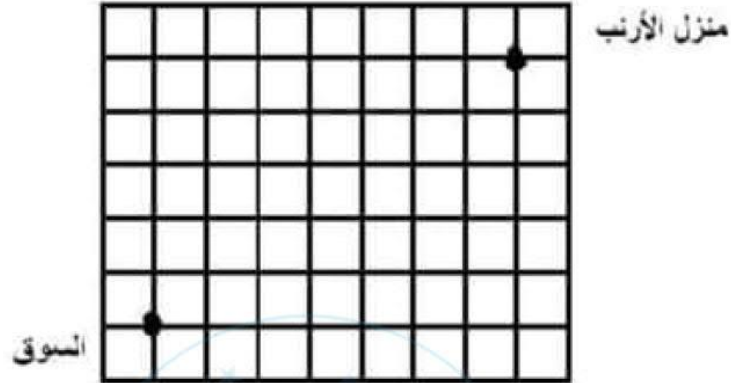
اختبار الثلاثي الأول
المادة: رياضيات



الصعوبة: المسالك المختصرة وموقع عقدة الشبكة

المستوى الأول

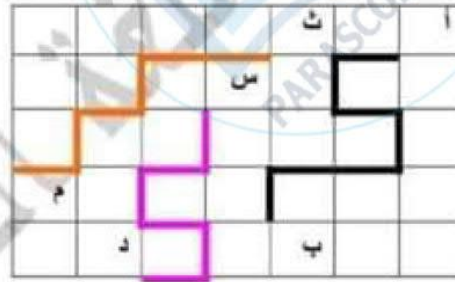
أرسم المسلك المقدم على الشبكة:



أعبر عن المسلك بطريقة أخرى:

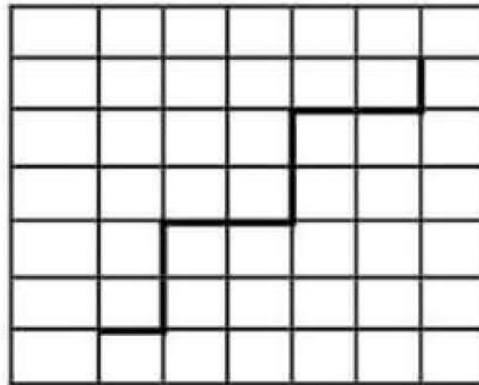
م 1-1

ألون المسلك المختصر على الشبكة:



م 2-1

أمثل بالسهم المسلك الذي اتبعه أرنوب للرجوع إلى منزله:

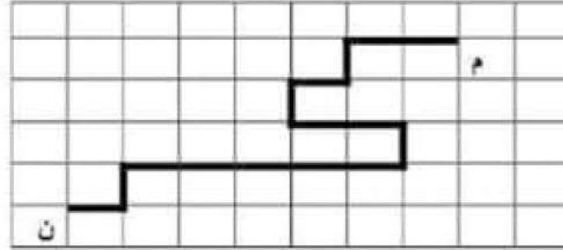


م 3-1

سلسلة مفتاح النموذجي
90093652

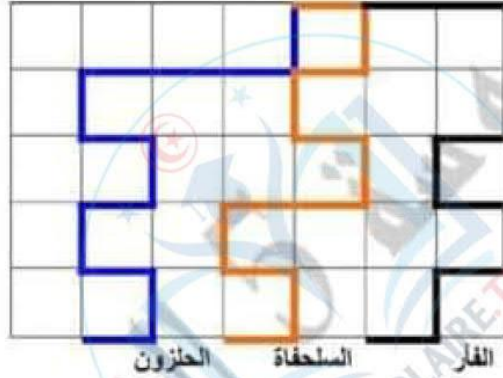
المستوى الثاني

أعبر بكتابة سهمية عن المسلك المرسوم من المكتبة "م" إلى المنزل "ن":



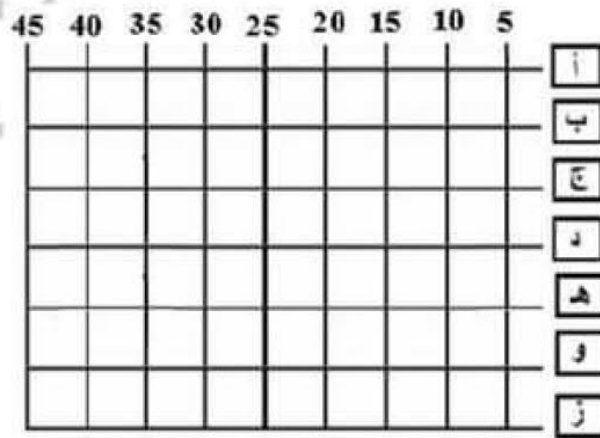
م 1-2

أرسم على الشبكة المسلك المختصر لكل حيوان وأعبر عنه بالأسهم:

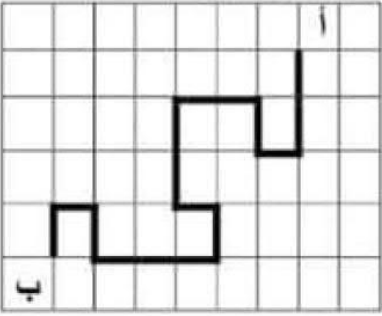
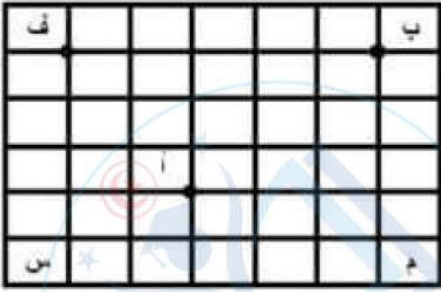
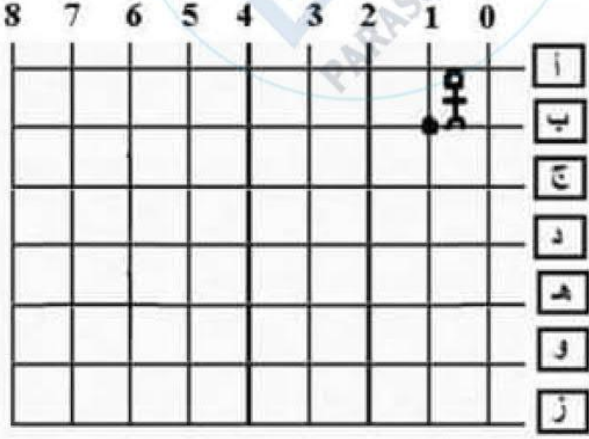


م 2-2

يريد نزار الذهاب من العقدة (ب، 15) إلى العقدة (و، 40).
أرسم الطريق التي سيتبعها.
هل يمكنه أن يتبع طريقا أخرى ؟ ارسمها بالأزرق.



م 3-2

المستوى الثالث أختصر المسلك المقدم على الشبكة وأعبر عنه: 	م 1-3
أرسم المسالك مختصرة على الشبكة انطلاقاً من أ إلى كل حرف: 	م 2-3
ينطلق محمد من العقدة (ب، 1) ويمر من العقد الآتية: (ب، 2) (ج، 2) (د، 2) (د، 3) (د، 4) (د، 5) (هـ، 5) (هـ، 6) (ج، 6) (ب، 6). أرسم مسلك محمد 	م 3-3

السنة
الرابعة

اختبار الثلاثي الأول
المادة: رياضيات



الصعوبة: الأعداد ذات 5 أرقام: نكوي- نفلوك- نوكيب

المستوى الأول						
أعمر الجدول بالأعداد المناسبة:						
الآلاف		الوحدات البسيطة			العدد	
ع	أ	م	ع	أ		
					24245	
					68971	
					32520	
م-1 1						
أكتب في كل مرة الأعداد المناسبة من بين المقدمة:						
الأعداد التي لها نفس رقم عشرات الآلاف		الأعداد التي لها نفس رقم الآلاف		الأعداد التي لها نفس رقم المئات		
م-1 2						
أتم تعميم الجدول :						
عدد العشرات	عدد المئات	عدد الآلاف	رقم عشراته	رقم مئاته	رقم آحاده	العدد
	361		0		1	
6215					0	
		65	4	3	1	
	401		2		3	
5710					9	
						41705
						52360
م-1 3						

المستوى الثاني	
أفكك العدد حسب صيغته القانونية:	
. + . + . + . + . = 56791	م-2 1
. + . + . + . + . = 78712	
. + . + . + . + . = 98918	

أركب الأعداد باستعمال الصيغة القانونية :	
$20000 + 9000 + 800 + 10 + 9 = \dots\dots\dots$	
$3 \times 10000 + 2 \times 1000 + 8 \times 100 + 6 \times 10 + 5 \times 1 = \dots\dots\dots$	م-2 2
$6 \times 10000 + 9 \times 100 + 8 \times 1 = \dots\dots\dots$	
$7 \times 10000 + 6 \times 1000 + 4 \times 100 + 8 \times 10 + 9 \times 1 = \dots\dots\dots$	
أعمر الفراغات بالأعداد المناسبة :	
$\dots \times 10000 + \dots \times 1000 + \dots \times 100 + \dots \times 10 + \dots = 23985$	م-2 3
$\dots \times 10000 + \dots \times 100 + \dots \times 10 = 70450$	
$\dots \times 10000 + \dots \times 1000 = 56000$	
أكون جميع الأعداد الممكنة والتي عدد آلافها 47:	
0 - 3 - 7 - 4 - 9	م-2 4

المستوى الثالث		
أتمّ تعميم الجدول :		
العدد المركب	العدد المفكك	الباقى
86781	الآلاف الكاملة في العدد	
65000		361
46750		
46000		212
أفكك كل عدد أو أركبه حسب الصيغة القانونية:		
$\dots + \dots + \dots = 30705$		م-3 2
$7 \times 10000 + 8 \times 1000 + 9 \times 10 = \dots\dots\dots$		
$\dots + \dots + \dots = 32001$		
$6 \times 10000 + 2 \times 100 = \dots\dots\dots$		
أكتب العدد المتكون من 5 أرقام وعدد آلافه 68 ومجموع رقمي أحاده ومئاته 15.		
		م-3 3

الرياضيات السنة الرابعة	الفترة الأولى	وزارة التربية المندوبية الجهوية للتربية بسوسة دائرة سوسة 5 للغة العربية
الصعوبة: الأعداد ذات 5 أرقام: مقارنة وتوسيع		

المستوى الأول	
م 1-1	أحيط بدائرة رقم عشرات الآلاف ثم أقارن بين العددين و أعلل : 57300 . 65380 لأن 63870 . 47600 لأن 67980 . 88210 لأن
م 1-2	أحيط بدائرة عدد الآلاف ثم أقارن بين العددين و أعلل : 21900 . 23900 لأن 53806 . 35708 لأن 13700 . 14700 لأن
م 1-3	أرتب الأعداد التالية تصاعدياً 18915 - 37806 - 27275 60327 - 65805 - 68607 99018 99317 99106 - 99217

المستوى الثاني	
م 1-2	أقارن الأعداد بوضع العلامة المناسبة <، > : 88210 . 67980 47600 . 63870 65380 . 57300
م 2-2	أرتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً 81982 23215 - 62380 - 11870 - 76360 أرتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً 45380 - 21810 - 11980 - 52870 - 33680

السنة
الرابعة

اختبار الثلاثي الأول
المادة: رياضيات



السند 1: بمناسبة عيد الفطر المبارك أراد تلاميذ السنة الرابعة ابتدائي جمع مساعدات لمساندة العائلات المعوزة.
فجمع فريق الفراشات مبلغا مبيّنا في الجدول التالي أما فريق الأسود فجمع مبلغا مقدارا بـ 43500 مي.

فريق الأسود	فريق الفراشات
	30 د 1 د 5 100 50 10 د 5 د 100 1/2 د 5 د
43500 مي	 مي

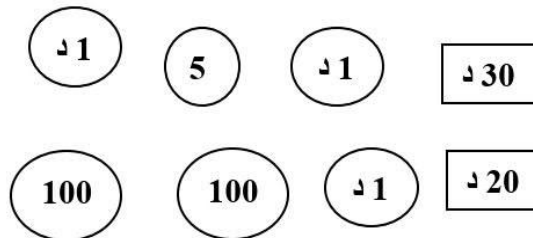
التعليمة 1-1: أحسب المبلغ المالي الذي جمعه فريق الفراشات

التعليمة 2-1: أمثل المبلغ الذي جمعه فريق الأسود بأقل عدد من القطع والأوراق النقدية

التعليمة 3-1: أحسب المبلغ الجملي للمساعدات

.....

التعليمة 4-1: أكمل تمثيل المبلغ الجملي للمساعدات



السند 2: توجه الأطفال إلى مغارة لبيع المستلزمات المنزلية فاقتنوا 3 أغذية صوفية ثمن

مع 3 أ

مع 3 أ

مع 1

مع 2 ب

دخل إلى معرض سوسة الدولي عددا من الزوار طيلة أيام العرض.					م 2 - 3
الأيام	عدد الكهول	المقارنة	عدد الأطفال	عدد الزائرين	
الاثنان	9560	.	8760		
الثلاثاء	7850	.	7777		
الأربعاء	8957	.	8871		
العدد الجملي					
*أحسب عدد الزائرين في كل يوم. *أحسب العدد الجملي.					

المستوى الثالث		
اكتب أكبر عدد بهذه الأرقام، ثم أصغر عدد و أقارن بينهما		
82301	38741	م - 3 - 1
. < .	. > .	
70865	89765	
. > .	. < .	
نجح حمدي في الإمتحان فسلمه أبوه صكّا بنكيّا قيمته 97500مي فقرّر حمدي شراء مجموعة من القصص بـ 77 د و حذاء رياضي بـ 20900مي • اكتب الأسئلة المناسبة و أنجز الحل:		
.....		
.....		
العمل	الحل	م - 3 - 2
		
		
		
		
		

سلسلة مفتاح النموذجي
90093652



يملك فلاح ضيعة أنتجت له كميات من التفاح والإجاص والخوخ. كتلة التفاح 14800 كغ وتزيد بـ 2500 كغ عن كتلة الإجاص وكتلة الخوخ تقل 1560 كغ عن كتلة الإجاص. * أحسب كتلة منتوج الضيعة من الغلال بالكغ :															
جمع الفلاح صابته وأعدّ 750 صندوقا يستوعب الواحد 30 كغ من الغلال. * أطرّح السؤال المناسب وأنجز الحل:															
م-3	<table border="1"> <thead> <tr> <th>العمل</th> <th>الحل</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	العمل	الحل												
العمل	الحل														

سلسلة مفتاح النموذجي
PARASCOLAIRE.TN
اللغة العربية

الواحد 16250 مي وسخانا كهربائيا يقل ثمنه عن ثمن الأغذية بـ 23465 مي وبعض الأطعمة بـ 16373 مي.

التعليمة 1-2: ابحث عن ثمن الأغذية

1 مع
ج

التعليمة 2-2: ابحث عن ثمن السخان الكهربائي

1 مع
ج

التعليمة 3-2: أحدد ثمن المشتريات

2 مع
ب

السند 3 : اشترت المعلمة 3 لقات من الأغلفة لتغليف المشتريات ثمن اللفة الواحدة 697

مي و 7 أمتار من الأشرطة ثمن المتر الواحد 237 مي.

التعليمة 1-3: ابحث عن ثمن الأغلفة

1 مع
ج

التعليمة 2-3: ابحث عن ثمن الأشرطة

2 مع
ج

السند 4 : أراد الأطفال تقديم مساعدة مالية لكن المبلغ المتبقي كان صغيرا جدًا وقدر بـ

98 مي فقرروا زيادة التبرعات فأضاف الفريق الأول 6520 مي أما الفريق الثاني فتبرع بضعف المبلغ المجموع من طرف الفريق الأول.

التعليمة 1-4: أصيغ السؤال المناسب للوضعية

2 مع
ج

التعليمة 2-4: أجيب عن السؤال

5 مع
ج

السند 5 : قبل تغليف المشتريات قامت المعلمة بقيس طول الأغلفة.

التعليمة 1-5: أحول المقاسات إلى الوحدة المطلوبة

3 مع
ج

- طول الغلاف الأول : 1 م و 30 صم و 1 دسم = مم

- طول الغلاف الثاني : 10 دسم و 10 مم = صم

- طول الغلاف الثالث : 200 صم و 400 مم = دسم

السند 6: قَبْلَ تَغْلِيفِ الْمُشْتَرِيَاتِ قَامَتِ الْمَعْلَمَةُ بِرَسْمِ بَعْضِ الْخُطُوطِ عَلَى ظَهْرِ الْغِلَافِ لِتُحَسِّنَ قَصَّ الْغِلَافِ.

- التعليمة 1-6 : أَرْسَمُ مُسْتَقِيمًا يَمُرُّ مِنَ النُّقْطَةِ "أ" وَ "م"
التعليمة 2-6 : أَرْسَمُ نَصْفَ مُسْتَقِيمٍ مَبْدُؤُهُ "أ" وَيَمُرُّ مِنْ "ج"
التعليمة 3-6 : أَلَوْنُ كُلِّ قِطْعٍ الْمُسْتَقِيمَاتِ الْمُمَكِّنِ الْحُصُولَ عَلَيْهَا

م .



معايير التميز		معايير الحد الأدنى					
مع 5		مع 4	مع 3 ج	مع 3 أ	مع 2 ب	مع 2 أ	مع 1
2,5	2,5	0	0	0	0	0	0
		1	1	0,5	1	1	0,5
		2	2	1	2	2	1
5		3	3	1,5	3	3	1,5

السنة
الرابعة

اختبار الثلاثي الأول
المادة: رياضيات



السند عدد 1: بمناسبة عيد الأضحى المبارك قرّر تلاميذ السنة الرابعة تجميع مبالغ مالية لإعانة العائلات المعوزة . جمّع الأطفال 68 240 مي .

التعليمة 1-1 : أمثل هذا المبلغ بأقل القطع النقدية و الأوراق المالية.

مع 3

السند عدد 2: أضافت المعلمة ورقة مالية ذات 30 ديناراً

التعليمة 1-2 : أحسب المبلغ الذي أصبح لديهم؟

مع 1

مع 2

التعليمة 2-2 : أكمل تمثيل هذا المبلغ المالي

مع 3



السند عدد 3: توجه ممثلين من القسم إلى مغارة لبيع الملابس فاقتنوا سروالا بـ 30 ديناراً
خفض لهم البائع في ثمنه 3420 مي و معطفا يزيد ثمنه عن ثمن السروال قبل التخفيض
بـ 6720 مي

التعليمة 1-3 : أحسب ثمن المشتريات

.....
.....

مع 1

مع 2

السند عدد 4: قرر الأطفال شراء أغذية بالنقود المتبقية فاشروا 10 كغ من الكسكسي ثمن الكغ الواحد 830 مي و 7 كغ من السكر مع العلم أن الكغ الواحد من السكر يقل ثمنه عن ثمن الكغ الواحد من الكسكسي بـ 90 مي .

التعليمة 1-4: أحسب ثمن الكسكسي.

.....
.....

مع 1

مع 2 ج

التعليمة 2-4 : أحسب ثمن السكر.

.....
.....

مع 1

مع 2 ج

التعليمة 3-4 : أحسب المبلغ المتبقي.

.....
.....

مع 1

مع 2 أ

السند عدد 5: قال أحد الأطفال : " تنقصنا مجموعة من اللعب لإضفاء بهجة العيد على الأطفال المعوزين فقرر التلاميذ شراء 8 كرات بـ 2300 مي الواحدة واقتنوا بالباقي نقاقات.

التعليمة 1-5 : أطرح سؤالين و أجيب عنهما .

السؤال 1:

الاجابة 1:

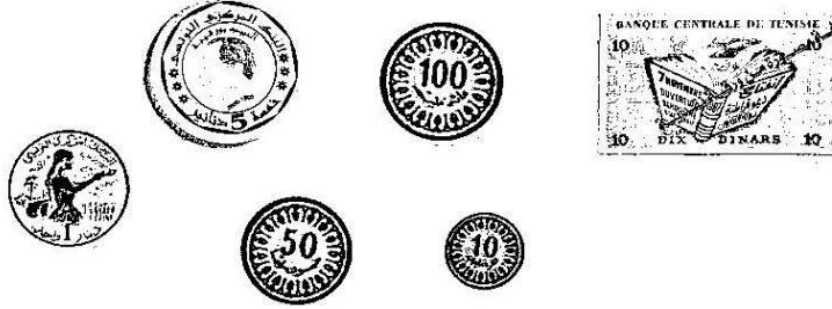
مع 5

السؤال 2:

الاجابة 2:

السند عدد 6 :

قالت المعلمة : "ينقصنا أوراق تغليف و أشرطة للزينة . سأتبرع بثمانها بما أن نقودكم قد نفذت".
هذه القطع و الأوراق التي تبرعت بها المعلمة.



التعليمة 1-6 : أحسب هذا المبلغ.

مي

مع 3

السند عدد 7 : اقتنت المعلمة 30 م من الأشرطة بـ 47 مي المتر الواحد و بالباقي أغلفة .

التعليمة 2-7 : احسب ثمن الأشرطة .

مع 1

مع 2 ج

السند عدد 8 : عند التغليف قامت المعلمة بقص الأشرطة حسب أطوال مختلفة .

التعليمة 1-8 : أحول حسب الوحدة المطلوبة :

3 م و 5 صم =

1000 مم و 50 دسم =

1340 مم = م و صم

السند عدد 9 : قبل قص الأغلفة رسم التلاميذ خطوطا و نقاطا على الأوراق .

التعليمة 1-9 : أرسم مستقيما يمر من (أ ب) و أسميه "ل"

مع 4

التعليمة 2-9 : ألون قطع المستقيمت بالأخضر .

التعليمة 3-9 : أرسم نصف مستقيم [ك س) متقاطع مع المستقيم "ل" في النقطة "أ" .

أ.

ب.



معيار التميز	معايير الحد الأدنى						
مع 5	مع 4	مع 3 ب	مع 3 أ	مع 2 ج	مع 2 أ	مع 1	
0	0	0	0	0	0	0	انعدام التملك
2.5	1	1	0,5	1	1	0,5	دون التملك الأدنى
	2	2	1	2	2	1	التملك الأدنى
5	3	3	1,5	3	3	1,5	التملك الأقصى

سلسلة مفتاح النموذجي

90093652

