مراجعة نهائية وفق الهيكل الوزاري الجديد منهج ريفيل





تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الرابع ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 12-11-22026 13:09:26

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة رياضيات:

إعداد: المها النعيمي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع











صفحة المناهج الإماراتية على فيسببوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة رياضيات في الفصل الأول	
نموذج اختبار تجريبي exam Mock وفق الهيكل الوزاري الجديد منهج ريفيل	1
نموذج اختبار تدريبي exam Mock وفق الهيكل الوزاري الجديد منهج ريفيل	2
نموذج اختبار تجرببي Exam Mock وفق الهيكل الجديد منهج ريفيل	3
حل عرض بوربوينت حول مراجعة شاملة وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج من أكاديمية تمكين الرقمية	4
كراسة تدريبية مراجعة وفق الهيكل الوزاري الجديد منهج بريدج	5



Math Grade 4

End of the Term Coverage 2025 - 2026

رياضيات الصف الرابع مراجعة هيكل الامتحان النهائي للفصل الأول

Name:_____

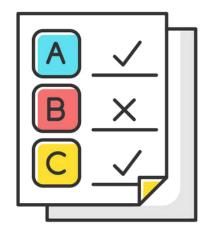
Class:

YOU CAN DO IT O



Done by Almaha Alnuaimi

اعداد المعلمة المها النعيمي



Part 1 of the Exam (Multiple choice) الجزء الأول من الاختبار (الأسئلة الاختيارية)

20 questions 2-4 Marks each

> 20 سؤال اختياري 4 الى2 درجات لكل سؤال

Par	† 1		الجزء الأول				
cor	cle the lorespond wer.	etter ling to the	لإجابة الصحيحة.	ضع دائرة حول رمز ا			
4 m	narks ea	ch		4 درجات لكل سؤال			
Unit: 2	2 Page:	35		الوحدة: 2 الصفحة: 35			
	Question		1	السوال			
What is the value of the digit 8 in the number 28,124? \$28,124?							
Α	8						
В	80						
С	800		0				
D	8000		\(C_1\)				
	Question		2	السؤال			
	t is the valu ber 1,489?	ue of the digit 4 in the	°1,4 8	ما قيمة الرقم 4 في العدد 39			
Α	4	(2)					
В	40	<u> </u>					
С	400	0.1					
D	4000						
	Question 3						
		Itionship between the		ما العلاقة بين قيم الأرقام التر			

valu	es	the relationship between the of the underlined digits? and 14, <u>6</u> 74	ما العلاقة بين قيم الأرقام التي تحتها خط؟ 14, <u>6</u> 74 و 852, <u>6</u> 76					
Α		6000 is 10 times as much as 600						
В		6000 is 100 times as much as 600						
С		6000 is 1000 times as much as 600						
D		6000 is 10,000 times as much as 600						
	1							

Question

السوال

What is the value of the digit 4 in the
number 1,489?

ما قيمة العدد 4 فالرقم 1,489 ؟

A 40

B 400

C 4,00

D 4

السؤال

What is the relationship between the values of the underlined digits?

ما العلاقة بين قيم الأرقام التي تحتها خط؟

12,184 and 54**1**,247

12,184 and 54**1**,247

Question

A 10,000 is 10 times as much as 1,000

B 10,000 is 100 times as much as 1,000

C 10,000 is 1000 times as much as 1,000

D 10,000 is 10,000 times as much as 1,000

	Quest	lion		6		السوال
What is the relationship between the values of the underlined digits? $\underline{3}$,7 $\underline{3}$ 5						ما العلاقة بين قيم الأرقام التي ما العلاقة بين قيم الأرقام التي ما العلاقة بين قيم الأرقام التي العلاقة التي ال
Α	30	000 is 10 t	imes as mu	ch as 30		
В	30	000 is 100	times as m	uch as 30		
С	30	000 is 100	0 times as n	nuch as 30		
D	30	0,00 is 10)00 times as	much as 3	30	

Question		7		السؤال		
In which number does the digit 2 have a value that is ten times the value of the digit 2 in 12,738?				2 تساوي عشرة أضعاف	في أي عدد تكون قيمة الرقم قيمة الرقم 2 في 12,738؟	
Α		26				
В		215				
С		2,387				
D		23,901		_		

Unit: 2	2 Page: 43			_		الصفحة: 43	الوحدة: 2
Question			8	~~		مؤال	الس
Whish statement is true? ما العبارة الصحيحة؟							
Α	2,315 > 1	.319		O			
В	2,315 < 1	.319					
С	1,319 > 2	.315	6				
D	2,315 = 1	.315					

	Question 9	السؤال
Whis	h statement is true?	ما العبارة الصحيحة
		-
Α	4,208 > 4,280	
В	4 200 < 4 200	
	4,280 < 4,208	
C	4,208 < 4,280	
	1/200 1/200	
D	4,280 = 4,208	

Unit:	2	Page: 47				الصفحة: 47	الوحدة: 2
Question		estion	10		السوال		
تج تقريب العدد 487,309 تقريب إلى أقرب What is 487,309 rounded to the					ما هو ناتج تقر ألف؟		
nea	res	t thousand?					
Α		500,000					
В		490,000					
С		488,000					
D		487,000					

	Question	11	السؤال
	it is 95,550 rour		ما هو ناتج تقريب العدد 95,550 تقريب إلى أقر عشرة ألف؟
A	100,000	iid:	
В	96,000		
С	95,000		
D	95,600		

	Qυ	estion	10	12		السؤال
Wha	ıt is	132,847 rou	nded to the		132,8 تقريب إلى أقرب	ما هو ناتج تقريب العدد 347 الآلاف؟
nea	rest	thousands?	?			- 20
Α		132,000				
В		132,800				
С		130,000				
D		133,000				

Unit:	2	Page: 53				الصفحة: 53	الوحدة: 2
Question		estion	13		السؤال		
هو ناتج تقريب العدد 392,483 إلى أقرب (392,483 على العدد 392,483 الى أقرب (كانتج تقريب العدد 392,483 الى أقرب						ما هو ناتج نا ألف؟	
nea	res	t thousand?					
Α		392,000					
В		393,000					
С		390,000					
D		400,000					

	Question 1			السؤال
What is 392,483 rounded to the			،,392 إلى أقرب	ما هو ناتج تقريب العدد 483 مئة ألف؟
Nea	rest hundred th	nousand?		
Α	300,000			
В	393,000			
С	390,000			
D	400,000			

	Qu	estion	10	15		السؤال
1		268,472 rou t ten thousa	nded to the nd?		2 68 ,4 إلى أقرب عشرة	ما هو ناتج تقريب العدد 172 ألف؟
Α		260,000				
В		270,000				
С		280,000				
D		265,000				

Question		estion	16	السؤال	
Estin	nat	e the differe	قرب الفرق		
Α		3,400			
В		1,600			
С		4,200			
D		5,500			

Question		estion	17	السؤال		
Estin	nat	te the differe	ence	قرب الفرق		
	9,875 – 4,968 =					
Α		5,000				
В		3,000				
С		2,000				
D		13,000				

		100		
Question			18	السوال
Estin	nate the	sum		قرب المجموع.
		3,783	3 + 1,416 =	
Α	5,200			
В	4,200)		
С	2,400)		
D	2,200)		

الوحدة: 3

Question		19	السؤال
Estin	nate the sum	3,155 + 2,206=	قرب المجموع.
Α	5,000		
В	8,000		
С	1,000		
D	2 000		

Unit: 3 الصفحة 61 Page: 98 الوحدة: 3

Question	20	السؤال

An elementary school is collecting box tops. The table shows how many box tops each grade has collected.

تقوم مدرسة ابتدائية بجمع أغطية الصناديق. يوضّح الجدول عدد الأغطية التي جمعها كل صف.

Which two grades combined have collected about 5,000 box tops?

ما الصفّان اللذان جمعا معًا ما يقارب 5,000 غطاء صندوق؟

Grade	Box Tops
1	2,475
2	3,256
3	1,982
4	4,034

الصـف	أغطية العلب
1	2,475
2	3,256
3	1,982
4	4,034

A	1 and 2
В	2 and 3
С	3 and 4
D	1 and 4

Unit:	3 Page: 67		الصفحة: 67	الوحدة: 3
	Question	21	مؤال	الس
Who	What is the sum?			ما المجموع؟
		47,621 + 21,345		
Α	63,497			
В	38,487			
С	68,966	0		
D	37,387			

		0.5	
	Question	22	السؤال
Who	at is the sum?	101,253 + 27,285	ما المجموع؟
A	384,387		
В	128,538		
С	128,487		
D	123,538		

	Question	السؤال							
Wha	What is the difference?								
	11,023 — 1,414 =								
Α	2,586								
В	9,609								
С	10,589								
D	10,609								

Unit:	3	Page: 79			الصفحة: 79	الوحدة: 3		
	Qu	estion		25	السؤال			
Janu Febr	A restaurant served 14,299 meals in January and 13,039 meals in February. How many more meals did the restaurant serve in January than in February? 13,039 بيناير مقارنة في شهر يناير مقارنة بشهر فبراير؟							
Α		1,260						
В		1,487						
С		1,597						
D		2,487						

	Qu	vestion			26		وال	الس
The first night of a play, 3,568 tickets في الليلة الأولى من المسرحية تم بيع 3,568 تذكرة، وفي الليلة الثانية تم بيع 2,984 تذكرة أكثر وفي الليلة الثانية تم بيعها في الليلة الأولى؟ 2,984 تام بيعها في الليلة الأولى؟ tickets were sold. How many more tickets were sold on the first night?								
Α		584			(0.			
В		1,584		. 0				
С		234			,			
D		576		Y				
Heile 4	2	Daras 04					04 - 3 - 4 - 11	2 - Th ti

D		576						
Unit:	3	Page: <mark>84</mark>	0-1			الصفحة: 84	الوحدة: 3	
	Qυ	estion	10	26		ىوال	الس	
cabi and The t	A summer camp is building new cabins. They spent \$2,789 for wood and tools to complete the project. The tools cost \$1,024. How much did the summer camp spend on wood?							
Α		1,387						
В		1,487						
С		1,765						
D		1,495						
	•			10				

Unit:	3	Page: 83		الصفحة: 83	الوحدة: 3				
	Que	estion	27	السوال					
Who	سا الفرق؟								
			12,923 _ 10,712						
A	2	2,211							
В	2	2,584							
С	2	2,498	7						
D	2	2,291							

	Question	28	السؤال						
Who	ما الفرق؟ بالفرق بالفرق بالفرق بالفرق بالفرق بالفرق بالفرق بالمالية بالمال								
	7,438 _ 5,225								
	_ 5,225								
A	4,387								
В	2,213								
С	3,213								
D	2,201								

Question				29					السؤال	
Find	Find the missing digit.				2,	7	4	5		أوجد الرقم المفقود.
				_	1,	2		5	_	
					1	5	4	1	-	
Α		0								
В		1								
С		2								
D		3					(7>		

Unit:	3 Page: 91			الصفحة: 91	الوحدة: 3			
	Question	30	0	السؤال				
for a cost quee sequ The j sequ How	Jamar needs sequins for costumes for a school play. The kings's costume needs 3,250 sequins. The queens's costume needs 1,750 more sequins than the kings's costume. The jester's costume needs 750 fewer sequins than the queen's costume. How many sequins does Jamar need for all three costumes?							
Α	12,380	-1						
В	12,000							
С	12,500							
D	12,389							

الوحدة: 3 Page: 91 91 91

السؤال 31

There are 550 students eating lunch in four different picnic areas of the zoo. How many students are eating lunch at Flamingo Feast?

هناك 550 طالبًا يتناولون الغداء في أربع مناطق نزهة مختلفة بحديقة الحيوان. كم عدد الطلاب الذين يتناولون وجبة الغداء في مطعم منطقة الفلامينقو؟

Picnic Area	Number of Students				
Giraffe Jump	217				
Manatee Munch	138				
Gorilla Garden	97				
Flamingo Feast	?				

Α	89
В	95
С	100
D	98

Question 32

An art teacher had 140 jars of paint. In the first half of the year, her students used 95 jars of paint. The teacher bought 35 more jars of paint. At the end of the year, she had 15 unused jars of paint. How many jars of paint did her students use in the second half of the year?

كان لدى مدرسة فنون 140 جرة من الطلاء. وفي النصف الأول من العام، استخدم طلابها 95 جرة من الطلاء. اشترت المعلمة 35 جرة طلاء أخرى. وفي نهاية العام، كان لديها 15 جرة طلاء غير مستخدمة. ما عدد جرة الطلاء التي استخدمها طلابها في النصف الثاني من العام؟

Α	63
В	65
С	68
D	62

Unit:	4	Page: 107				الصفحة: 107	الوحدة: 4		
	Qı	estion							
	Which statement can be represented بالمعادلة؟ عما العبارة التي يمكن تمثيلها بالمعادلة؟ by the equation?								
3 x 9 = 27									
Α		3 is 3 times	as much as 27.			ىعاف 27.	3 هو 3 أض		
В		27 is 9 time	s as much as 9.			ضعاف 9.	27 هو 9 أو		
С		3 is 9 times	as much as 27.			ىعاف 27.	3 هو 9 أض		

Question				34	4		السؤال
Which statement is true?						(/)	أي العبارات صحيحة؟
Α		9 is 2 times	as much as 18.			V	9 هو 2 أضعاف 18.
В		18 is 2 time	s as much a	s 9.			18 هو ضعف 9.
С		9 is 18 time	s as much a	O		9 هو 18 مرة بقدر 2.	
D		2 is 9 times	as much as	18.			2 يساوي 9 أضعاف 18.

27 is 3 times as much as 9.

D

27 هو 3 أضعاف 9.

	Question			35	السؤال	
What equation can be used to represent the multiplicative comparison statement 24 is 4 times as much as 6?					ة المقارنة	ما المعادلة التي يمكن استخدا المضاعفة 24 هي 4 أضعاف
Α		4 + 6 = 24				
В		24 – 6 = 4				
С		24 x 4 = 6				
D		4 x 6 = 24				

	Qu	estion	36		السؤال
Whic		-	e statement is		أي عبارة صحيحة؟
Α		12 is 3 time	es as much as 4		12 هو 3 أضعاف 4
В		3 is 12 time	es as much as 4		3 هو 12 أضعاف 4
С		4 is 3 times	as much as 12		4 هو 3 أضعاف 12
D		12 is 12 tim	es as much as 3		12 هو 12 ضعف 3

الصفحة: 107

الوحدة: 4

Unit: 4

Page: 107

						-				
	Qυ	estion	. O	السؤال						
Whic		multiplicativ ?	أي عبارة صحيحة؟							
	2 cubes 10 cubes									
Α		10 is 4 time	s as much as 2			10 هو 4 أضعاف 2.				
В		10 is 3 time	10 هو 3 أضعاف 2.							
С		10 is 5 time	10 هو 5 أضعاف 2							
D		10 is 6 time	s as much as 2	•		10 هو 6 أضعاف 2.				

	Qυ	estion		,	38		السؤال
		epresentati ng comparis				التالية	ما الرسمة المناسبة للمقارنة
	8	8 more th	nan 4			ن 4	8 اکثر عر
A		8	8 8	8		4	
В		4 4 4	32	4 4			
С		8	8 8	8	%		
D		4	8 more	6			

	Qu	estion		39		السؤال
		quation rep g statemen			التالية؟	ما المعادلة التي تمثل العبارة
5 tim	nes	as far as 10	miles.			5 مرات بقدر 10 أميال.
Α		5 + 10 = 15				
В		5 x 10 = 50				
С		5 x 10 = 55				
D		50 x 10 = 5				

Unit:	4	Page: 111					الصفحة: 111	الوحدة: 4			
	Qı	estion			السؤال 40						
brid	ge	l bridge is 40 is 3 times as . How long is	long as	the small	يبلغ طول الجسر الجديد كم طول الجسر الجديد؟						
Α		3 x 40 = 120)								
В		3 x 40 = 150)								
С		3 + 40 = 43									
D		40 – 3 = 37									

	Question 4				41			السؤال
box. Mah	Mora.	has 8 penci ariam has 4 How many n have?	more p	encils t			: ن مهرة <u>.</u> كم عد	لدى مهرة 8 أقلام رصاص في مريم 4 أقلام رصاص أكثر م الرصاص التي تمتلكها مريم؟
Α		4 x 8 = 32						
В		8 + 4 = 12				0		
С		8 – 4 = 4			X			
D		8 ÷ 4 = 2			1			

D		8 ÷ 4 = 2						
Unit:	4	Page: 119	V	-	1	الصفحة: 19	الوحدة: 4	
	Qı	Jestion		42		ؤال	السر	
Which multiplication equation ما معادلة الضرب التي تمثل المقارنة؟ represents the comparison?								
20 is	?	Times as mu	ch as 5.			عاف 5.	20 هو ؟ أضد	
Α		20= ? ÷ 5						
В		20 = ? X 5						
С		? = 20 x 5						
D		5 = ? 20						

Unit	: 4	Page: 124					الصفحة: 124	الوحدة: 4
	Qı	uestion			43		ىىۋال	اك
Tom and Gail are serving bowls of soup at a restaurant. Which comparison statement could be represented by the bar diagram?						ماء في مطعم. أي جملة الشريطي؟	قدمان أطباق الحس ن تمثيلها بالمخطط	- 1 -
Tom	31	bowls					طباق	توم 3
Gall	Gall 3 bowls 3 bowls 3 bowls					، 3 اطباق	طباق 3 اطباق	جايل 3
A		Tom serves			У	ات من جایل	اءً أكثر بثلاث مر	يقدّم توم حس
В		Tom serves than Gail.	3 more	e bowls c	of soup	، أكثر من جايل	وم 3 أطباق حساء	3 هو يقدّم تر أضعاف 4
С		Gail serves than Tom.	3 more	e bowls c	of soup	ِ من توم	أطباق حساء أكثر	تقدّم جايل 3
D		Gail serves bowls of sc			У	رات من توم	ساءً أكثر بثلاث م	تقدّم جايل ح

	•					
Unit:	4 Pag	e: 119		1	الصفحة: 19	الوحدة: 4
	Question	ı	44		وال	الس
Wha	it is the u	nknown numl	ber?	•	هول؟	ما العدد المج
48 is	8 times		ىىعاف ؟	48 هو 8 أض		
Α	\$ = 9					
В	\$ = 2					
С	\$ = 8					
D	\$ = 8					

C

D

 $48 \times 8 = 384$

 $48 \div 8 = 6$

	Que	stion		46			السؤال
time	s as ks. F	many blue low many	ocks. She has 5 blocks as white white blocks do			د المكعبات الب	إيلي لديها 50 مكعبًا أزرق. لـ النزرقاء يساوي 5 أضعاف عد عدد المكعبات البيضاء لديها؟
Α	[[5		-0	1		
В		10		~			
С	[55					
D		45					

	Question 47			4	7	السؤال
Paula sends 5 times as many texts as her mother. Paula sends 40 texts. How many texts does her mother send? Which equation represents the problem?			xts. her		ترسل باولا عدد رسائل يساو والدتها. ترسل باولا 40 رسد ترسلها والدتها؟ أي معادلة تُمثل المسألة؟	
Α		? + 5 = 40				
В		40 x 5 = ?				
С		40 + 5 = ?				
D		40 ÷ 5 = ?				

Question			48	السؤال	
What are all the factor pairs of 14?		ميع أزواج العوامل للعدد	أي من الخيارات التالية تُظهر ج 14؟		
Α		(1, 14), (2, 3	7)		
В		(1, 7), (2, 1	4)		
С		(1, 14), (3,	5)		
D		(2, 14), (3, 3	7)		

	Question		49		السؤال
Adrian arranges 12 flowers. He puts the same number of flowers in each vase and can use up to 6 vases. Which is one way he can arrange the flowers?			ز هريات.	صل إلى 6 م	يرتب أدريان 12 زهرة. يضر مزهرية ويمكنه استخدام ما يو ما هي طريقة واحدة يمكنه م
Α	2 vases wi	th 6 flowers each		على 6 ز هور	مز هريتان تحتوي كل منهما ـ
В	3 vases wi	th 5 flowers each	ر	مز هريات تحتوي كل منها على 5 ز هور	
С	4 vases wi	th 2 flowers each	رة	ا على 2 ز هر	4 مز هريات تحتوي كل منه
D	5 vases wi	th 4 flowers each	ر	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	5 مز هريات تحتوي كل منه

	Qι	estion		:	50		السوال
boo num can	kco be us	ase. She wa er of books o e up to 3 she	ng 36 books nts the same n each shelf elves. Which ge her book	and is one		، ويمكنها استخدام ما يصا	تُنظّم سيتسوكو 36 كتابًا في نفس عدد الكتب على كل رف إلى 3 رفوف. ما هي طريقة واحدة يمكنها ه
Α		3 shelves w	rith 12 books	each		لى 12 كتابًا	2 رفوف يحتوي كل منها ع
В		2 shelves w	rith 20 books	each		ى 20 كتابًا	2 رفان يحتوي كل منهما علم
С		4 shelves w	rith 9 books e	each	·	ى 9 كتب	4 رفوف يحتوي كل منها علم
D		6 shelves w	rith 5 books e	each		ى 5 كتب	6 رفوف يحتوي كل منها علم

Unit:	5 Page: 138		1	الوحدة: 5 الصفحة: 38
	Question	51		السوال
1	ch of these nur nbers?	mbers are prime	أولية؟	أي من هذه الأعداد هو أعداد
Α	8			
В	19			
С	33			
D	45	-		
	Question	52		السوال
Is th	ne number 3 pr	ime or composite?	ڎؚڔ	هل العدد 3 أولي أم غير اولح
Α	Prime			أولي
В	Composite)	^	غير أولي
	Question	53	10	السؤال
	e number 24 pr nposite?	rime or	لي؟	هل العدد 24 أولي أم غير او
Α	Prime	~		أولي
В	Composite)		غير أولي
	Question	54		السؤال
	e number 15 p nposite?	rime or	لي؟	هل العدد 15 أولي أم غير او
Α	Prime	Co.		أولي
В	Composite			غير أولي
	Question	55		السؤال
	e number 31 pr nposite?	rime or	لي؟	هل العدد 31 أولي أم غير او
Α	Prime			أولي
В	Composite			غير أولي
	Question	56		السؤال
Is the	e number 2 pri	me or composite?	?ر	هل العدد 2 أولي أم غير اولم
Α	Prime			أولي
В	Composite)		غير أولي
		21		

Unit:	5	Page: 138		1	الوحدة: 5 الصفحة: 138
	Qı	estion	57		السؤال
		number 87 posite?	orime or	لي؟	هل العدد 87 أولي أم غير اوأ
Α		Prime			أولي
В		Composite)		غير أولي
	Qı	estion	58		السؤال
Is the following statement true or false? All even numbers greater than 2 are composite.					هل العبارة التالية صحيحة أم جميع الأعداد الزوجية الأكبر
Α		True			العبارة صحيحة
В		False			العبارة غير صحيحة
	Qι	estion	59	70	السؤال
false	?	ollowing stat	ement true or er.	خاطئة؟	هل العبارة التالية صحيحة أم 1 هو عدد أولي.
Α		True		العبارة صحيحة	
В		False			العبارة غير صحيحة
	Qı	estion	60		السؤال
false	?	ollowing stat I numbers a	ement true or re prime.	خاطئة؟	هل العبارة التالية صحيحة أم جميع الأعداد الفردية أولية.
Α		True	7.		العبارة صحيحة
В		False			العبارة غير صحيحة
Question 61			61		السؤال
Is the following statement true or false? All even numbers are composite.					هل العبارة التالية صحيحة أم جميع الأرقام الزوجية مركبة.
Α		True			العبارة صحيحة
В		False			العبارة غير صحيحة

Unit:	5	Page: 143	1	الوحدة: 5 الصفحة: 43
	Qυ	estion	62	السؤال
Whic	ch r	number is a	multiple of 4?	ما هو الرقم الذي من مضاعفا
Α		21		
В	П	33		
С		44		
D		57		
	Qυ	estion	63	السؤال
Whic	ch r	number is a	multiple of 9?	ما هو الرقم الذي من مضاعفا
Α		21		
В		36		
С		44	-(0-	
D		56		
	Qυ	estion	64	السؤال
Whic	ch r	number is a	multiple of 7? ° ° 7 ° ° 7	ما هو الرقم الذي من مضاعفا
Α		21		
В		36		
С	Ш	44		
D		54	Col	
Unit:	5	Page: 147		الوحدة: 5 الصفحة: 147
	Qυ	estion	65	السؤال
Wha patt			ي النمط؟ ee numbers in the	ما هي الأعداد الثلاثة التالية في
	, ·		12, 20 , 28 , 36,,,	
Α	Ш	44, 53, 61		
В		45, 53, 61		
С	Ш	44, 52 , 60		
D		45, 52, 50		

Unit:	5	Page: 147		1	الصفحة: 47	الوحدة: 5
Question			66		بىۋال	الس
Wha patte			ee numbers in the	ي النمط؟	اد الثلاثة التالية ف	ما هي الأعد
			4, 8 , 10 , 4, 8,	·	_	
Α		12, 16, 20				
В		4,8,10				
С		10, 12, 14				
D		10, 4, 8				

Question		67			السوال			
What is the next three numbers in the pattern?				ي النمط؟	ما هي الأعداد الثلاثة التالية في			
			2, 4 ,	8 ,16	, 32, _	_0		
Α		36, 40, 44				7//		
В		34, 36, 38			(0		
С	C 64, 128, 256							
D		64, 126, 130)					

Question		estion	68		السؤال
What is the next three numbers in the pattern?				ي النمط؟	ما هي الأعداد الثلاثة التالية ف
			36, 30 , 24, _		
Α		17, 13, 7	9		
В		20, 16, 12			
C 18, 12, 6					
D 18, 11, 5					

Unit:	6 Page: 167	•	الصفحة: 67	الوحدة: 6		
	Question	69	. سؤال	الس		
Con	nplete the equ	.ä	أكمل المعادل			
		4 x 200=				
Α	4 x 20 x 100)				
В	4 x 4 x 100					
С	4 x 2 x 100					
D	2 x 2 x 100					
	Question	70	مؤال	الم		
Con	nplete the equ	ation.	.ä	أكمل المعادل		
		7 × 300 =				
Α	7 x 3 x 100					
В	7 x 3 x 1000)				
С	70 x 3 x 100					
D	7 x 30 x 100					
	Question	71	سؤال	الم		
Con	nplete the equ	ation.	<u>.</u> ä	أكمل المعادل		
		6 × 600 =				
Α	2,400	A_4				
В	36,000					
С	3,600					
D	3,000					
	Question	72	سؤال	اله		
Com	nplete the equa	ation.	<u>.</u> ä	أكمل المعادل		
		9 x 7,000=				
Α	63,000					
В	60,000					
С	70,000					
D	56,000					

Unit:	6	Page: 171	1	الوحدة: 6 الصفحة: 71
Question			73	السؤال
Estin	nat	e the produ	ct.	قرب الناتج.
			247 x 7 =	
Α		1,200		
В		1,400		
С		1,2000		
D		1,4000		
	Qı	estion	74	السؤال
Estin	nat	e the produ	ct. 396 x 8 =	قرب الناتج.
Α		3,200		
В		2,400	.0	
С		2,000		
D		1,800		
	Qı	estion	75	السؤال
Estin	nat	e the produ	ct.	قرب الناتج.
			5 x 448 =	
Α		20,000		
В		2,000	. Co.	
С		2,500		
D		25,000		

	25,000					
	Question	76	السوال			
Estin	قرب الناتج. Estimate the product.					
	3,456 x 2					
Α	8,000					
В	6,000					
С	12,000					
D	6,000					

Unit:	6	Page: 171		1	الصفحة: 171	الوحدة: 6
Question		estion	77		السوال	
1	Which equation correctly shows how to find 7 × 52?		عيحة لإيجاد ناتج 7 × 52؟	نُمثل الطريقة الصد	أي معادلة أ	
Α		(7 × 50) + (7 × 3)			
В		$(7 \times 40) + (7 \times 2)$				
С		(5 × 50) + (2 × 7)			
D		(7 × 50) + (7 × 2)			

Question		78		السؤال	
Which equation represents the area					أي معادلة تُمثل نموذج المساد
Α		$(9 \times 40) + (4 \times 6)$			
В		$(4 \times 90) + (4 \times 6)$			
С		$(6 \times 90) + (4 \times 9)$			
D		$(4 \times 60) + (4 \times 9)$			

Question		79		السوال	
Which expression shows how to solve يظهر الطريقة الصحيحة لحل 5 × 47? 5 × 47?					
Α	(4 × 50) + (7 × 5)			
В	B $(5 \times 70) + (5 \times 4)$				
С	(5 × 40) + (+ (5 × 7)			
D	(50 × 7) + (') + (5 × 4)			

Unit:	6	Page: 171		•	الصفحة: 171	الوحدة: 6
Question		estion	7	79		اك
1	Which equation correctly shows how to find 7 × 52?			عيحة لإيجاد ناتج 7 × 52؟	مثل الطريقة الصد	أي معادلة تُه
Α		(7 × 50) + (7 × 3)			
В	$(7 \times 40) + (7 \times 2)$					
С		(5 × 50) + (2 × 7)			
D		(7 × 50) + (7 × 2)			

Question		vestion	80		السؤال
Which equation represents the area \$96 × 4 عادلة تُمثل نموذج المساحة للعددين 4 × 96? which equation represents the area					أي معادلة تُمثل نموذج المساد
Α		$(9 \times 40) + (4 \times 6)$			
В		$(4 \times 90) + (4 \times 6)$			
С		$(6 \times 90) + (4 \times 9)$			
D		$(4 \times 60) + (4 \times 9)$			

Question		81		السوال	
Which expression shows how to solve \$47 × 5. الطريقة الصحيحة لحل 5 × 47?					
Α	(4 × 50) + (7 × 5)			
В	$(5 \times 70) + (5 \times 4)$				
С	(5 × 40) + (5 × 7)			
D	(50 × 7) + (7) + (5 × 4)			

Find the product using an area model and partial products. Show your work.

1. 214 x 2

2. 523 x 4

3. 6,232 x 3

4. 3,317 x 5

----- Part 1 Ends -----



Part 2 of the Exam (Written Answers) الجزء الأول من الاختبار (الأسئلة الكتابية)

5 questions5-11 Marks each

5 سؤال اختباري 5 الى11 درجات لكل سؤال Read and write numbers from 1 to 1,000,000 in standard form, word form, and expanded form

قراءة وكتابة الأعداد من 1 إلى 1,000,000 بالصيغة القياسية، والصيغة اللفظية، والصيغة الموسعة

How can you write the number in standard form?

- Four hundred thousand, nine hundred thirty _____
- Thirty-four thousand, nine hundred eighty-nine

How can you write the number in expanded form?

- **3.** 530,879
- 4. 6,216

How can you write the number in word form?

5. 205,782

1,108,308

Page 39

- Which number represents sixtytwo thousand, four hundred ninety-five? Choose the correct answer. (Lesson 2-2)
- **A.** 620,495
- **3.** 624,95
- **C.** 62,495
- **D.** 62,400,095

Page 53

Read and write numbers from 1 to 1,000,000 in standard form, word form, and expanded form

قراءة وكتابة الأعداد من 1 إلى 1,000,000 بالصيغة القياسية، والصيغة اللفظية، والصيغة الموسعة

- 14. Which of the following are different ways to represent the number 40,381? Choose all tha apply. (Lesson 2-2)
- **A.** 4,000 + 300 + 80 + 1
- B. Forty thousand, three hundred eighty-one
- \mathbf{C} . 40,000 + 300 + 80 + 1
- Four thousand, three hundred eighty-one
- E. 40,000 + 3,000 + 80 + 1
 - eighty-one Page 53

Use and explain a standard addition algorithm with regrouping

ستخدام وشرح خوارزمية الجمع القياسية مع إعادة تجميع

7. A car manufacturer has made 4,569 cars so far this month. They will make 5,286 more cars this month. How many cars will they make this month? Use an algorithm to solve.

 Trevon had 1,425 trading cards in his collection. He traded many cards and now has 395 more cards than he started with. How many trading cards does he have now? Use an algorithm to solve.

- Luca and his family are taking a road trip.
 - a. The first day they drove from Chicago to Omaha, 467 miles. The next day they drove from Omaha to Billings, 838 miles. How many miles did they drive the first two days?
 - b. Luca's family then drove to Salt Lake City and Los Angeles, a total of 1,238 miles. How many miles have they driven so far on their trip?
 - c. Luca and his family ended their trip in Los Angeles and drove back to Chicago a different way. When they stopped exactly halfway through the trip home, they had driven 1,259 miles. How many miles did they travel on the entire trip home?

Page 76

Subtract with regrouping

الطرح مع إعادة التجميع

5. _ 67,821 _ 7,954

6. 172,005 - 48,273

Page 87

7. 6,805

_ 4,782

8. 87,034

_ 77,245

Solve. Show your work.

- 9. A baseball league had 41,384 hits in the fall season and 42,215 hits the spring season. How many more hits did the league have in the spring season?
- 10. A company bought a delivery truck for \$35,698. A year later the company bought a second delivery truck for \$39,105. How much more did they spend on the second truck?
- 11. Error Analysis Julio subtracted using an algorithm. Do you agree or disagree with his solution? Explain.

$$\begin{array}{r}
22,723\\
-12,644\\
\hline
10,179
\end{array}$$

Page 88

Solve multiplicative comparison problems by using multiplication

عل مسائل المقارنة الضربية باستخدام عملية اضرب

5. Marie read 20 pages of a book last week. She read 2 times as many pages this week as she did last week. How many pages did she read this week?

6. A tomato plant is 48 inches tall. How many times as tall is the tomato plant as a pepper plant that is 8 inches tall?

7. Dana saved \$63. Dana saved 7 times as much as Julie. How much did Julie save?

Solve multiplicative comparison problems by using multiplication

حل مسائل المقارنة الضربية باستخدام عملية الضرب

- 13. During a trip to the beach,
 Cheri collects 4 times as many
 seashells as Natalie. Cheri
 collects 24 seashells. How many
 seashells did Natalie collect?
 (Lessons 4-3, 4-4)
- What equation can you write to represent the problem?
 Use ? to represent the unknown.
- b. What is the solution to the problem?

Page 125

Generate a number or shape pattern from a given rule

توليد نمط عددي أو شكلي بناءً على قاعدة معطاة

- Starting with 14 dots in a row, subtract 2 dots from each row.
- Starting with 3, add 6.

5. Hector puts 3 photos on the first page of his scrapbook. He increases the number of photos on each page by 3. How many photos are on the pages indicated?

Page	Rule	Number of photos
2	(1 × 3) + 3	6
4		
6		

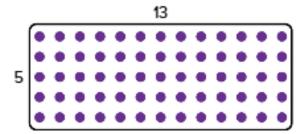
6. An amphitheater has 5 seats in the floor rows. Each stair row has two more seats on each end than the previous row. How many seats are in the stair rows indicated?

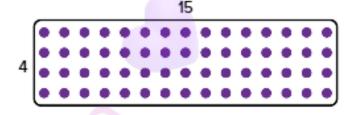
Row	Rule	Number of seats
6		
8	(8 × 4) + 5	37
10		

How can you use the Distributive Property to find the product? Use the array to help you decompose and complete the equation.

1.
$$5 \times 13 = 5 \times (___ + ___)$$
 2. $4 \times 15 = 4 \times (___ + ___)$

$$= (4 \times) + (4 \times)$$





How can you use the Distributive Property to find the product? Write and solve an equation to show your work.

Page 175

