

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج القطرية



تدريبات علاجية وواجبات نهاية الفصل مدرسة مسيعيد

[موقع المناهج](#) ← [المناهج القطرية](#) ← [المستوى الرابع](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 06:37:12 2023-12-05

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى الرابع



روابط مواد المستوى الرابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب المستوى الرابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

[أوراق عمل نهاية الفصل مدرسة الأندلس](#)

1

[تدريبات دعم وإثراء الفرقان نهاية الفصل](#)

2

[تدريبات غير محابة في الوحدة الرابعة](#)

3

[نماذج امتحانية منتصف الفصل](#)

4

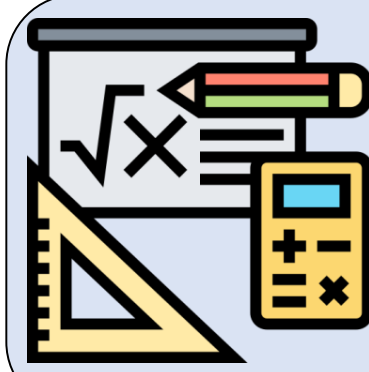
[كتاب الطالب الجزء الثاني](#)

5



العام الدراسي
2024-2023

الصف الرابع
4



مادة الرياضيات

تدريبات علاجية - واجبات

منهاج نهاية الفصل الدراسي الأول

اسم الطالب:

الصف: الرابع

ملحوظة مهمة: هذه الأسئلة إثرائية ولا تغني عن الكتاب المدرسي وهو
المصدر الرئيس للتعلم

- أولاً الأسئلة الموضوعية: قم بتحديد إجابتك بوضع علامة X في المربع المقابل للاختيار الصحيح:

حضر المسرحية أربعة وثلاثون ألفاً وخمسمئة وثمانية وسبعون شخصاً. ما الصيغة القياسية لعدد الحضور؟		1
34578	A	
43587	B	
34865	C	
34577	D	

حضر المعرض الكتاب أربعة وأربعون ألفاً وثلاث مئة وسبعة وعشرون شخصاً. ما الصيغة القياسية لعدد الحضور؟		2
44578	A	
44327	B	
44237	C	
44572	D	

ما قيمة الرقمين 4 في العدد 14456؟		3
4 و 40	A	
40 و 400	B	
400 و 4000	C	
4000 و 40000	D	

ما قيمة الرقمين 6 في العدد 14656؟	4
6 و 60	A
6 و 600	B
600 و 6000	C
6000 و 60000	D

• ثانياً السؤال التالي: أجب عن الآتي موضحاً خطوات الحل:

A. أكتب الصيغة التحليلية لكل الأعداد التالية:

الإجابة: $96207 =$ _____

الإجابة: $6409 =$ _____

الإجابة: $83404 =$ _____

B. قرب الأعداد التالية إلى منزلة الرقم الذي تحته خط .

الإجابة: $\underline{5}78 =$ _____

الإجابة: $\underline{8}99 =$ _____

الإجابة: $3\underline{4}04 =$ _____

الإجابة: $\underline{3}964 =$ _____

- أولاً الأسئلة الموضوعية: قم بتحديد إجابتك بوضع علامة X في المربع المقابل للاختيار الصحيح:

ما المنزلة التي تستعمل للمقارنة بين العددين؟		1
6 635 , 4 637		
أحاد	A	
عشرات	B	
مئات	C	
آحاد الآلاف	D	

ما المنزلة التي تستعمل للمقارنة بين العددين؟		2
8 342 , 8 542		
أحاد	A	
عشرات	B	
مئات	C	
آحاد الآلاف	D	

يبلغ عدد سكان دولة قطر 2716391 .		3
ما تقريب العدد 2716391 إلى اقرب مئة الف؟		
260000	A	
270000	B	
280000	C	
290000	D	

4	يبليغ عدد سكان إحدى المدن 288948. ما تقريب العدد 288948 إلى اقرب مئة الف؟
A	200000
B	280000
C	300000
D	380000

• ثانياً السؤال التالي: أجب عن الآتي موضحاً خطوات الحل:

A- حدد المنزلة التي تستعملها عند المقارنة بين العددين.

22289
22589

الإجابة: _____

15789
12789

الإجابة: _____

B - أكمل بكتابة > أو < أو = في كل .

873890 863890

14389 14389

123490 123890

12387 12389

- أولاً الأسئلة الموضوعية: قم بتحديد إجابتك بوضع علامة X في المربع المقابل للاختيار الصحيح:

1	ما ناتج جمع ؟	$6205 + 1724$
	A	6929
	B	7929
	C	8929
	D	8930

2	ما ناتج الجمع؟	$2513 + 6284$
	A	7 797
	B	8 797
	C	9 797
	D	9 720

3	ما ناتج الجمع؟	$5401 + 2528$
	A	6 921
	B	7 929
	C	8 929
	D	8 930

أوجد ناتج الطرح 2864 - 9375 ؟		4
6511	A	
5582	B	
6810	C	
6115	D	

• ثانياً السؤال التالي: أجب عن الآتي موضحاً خطوات الحل:

انظر إلى الجدول الموضح

زوار حديقة البدع	
29520	2021
44539	2022

A. بكم يزيد عدد زوار حديقة البدع عام 2022 عن عدد زواره عام 2021؟

وضح عملك هنا

B. أوجد مجموع زوار حديقة البدع لعام 2022 و2021.

وضح عملك هنا

- أولاً الأسئلة الموضوعية: قم بتحديد إجابتك بوضع علامة X في المربع المقابل للاختيار الصحيح:

ما ناتج ضرب 200×3 ؟		1
200	A	
400	B	
600	C	
800	D	

ما ناتج ضرب 200×2 ؟		2
200	A	
400	B	
600	C	
800	D	

ما التقدير المناسب لناتج الضرب؟ 6×190		3
$6 \times 200 = 1200$	A	
$6 \times 100 = 600$	B	
$6 \times 90 = 540$	C	
$6 \times 150 = 900$	D	

يريد يوسف استعمال خاصية التوزيع لإيجاد ناتج 5×230
أي العمليات التالية عليه القيام بها؟

4

$5 + 200 + 30$

A

$(5 \times 200) + 30$

B

$(5 \times 300) + (5 \times 20)$

C

$(5 \times 200) \times 230$

D

يريد عمر استعمال خاصية التوزيع لإيجاد ناتج 4×270
أي العمليات التالية عليه القيام بها؟

5

$4 + 200 + 70$

A

$(4 \times 200) + 70$

B

$(4 \times 200) + (4 \times 70)$

C

$(4 \times 200) \times 270$

D

• ثانياً السؤال المقالّي: أجب عن الآتي موضحاً خطوات الحل:

A. أكمل العملية الحسابية.

$$\begin{array}{r}
 1217 \\
 \times 3 \\
 \hline
 \square \square \\
 \square \square \\
 + \square \square \square \\
 \hline
 \square \square \square \square \\
 \hline
 \square \square \square \square
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 2328 \\
 \times 2 \\
 \hline
 \square \square \\
 \square \square \\
 + \square \square \square \\
 \hline
 \square \square \square \square \\
 \hline
 \square \square \square \square
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 3115 \\
 \times 3 \\
 \hline
 \square \square \\
 \square \square \\
 + \square \square \square \\
 \hline
 \square \square \square \square \\
 \hline
 \square \square \square \square
 \end{array}$$

مادة الرياضيات الأسبوع الخامس التاريخ: 2023/09/28-24

- أولاً الأسئلة الموضوعية: قم بتحديد إجابتك بوضع علامة X في المربع المقابل للاختيار الصحيح:

1	
باع راشد خلال الأسبوع الماضي 112 فطيرة بسعر 2 QR للفطيرة الواحدة. كم إجمالي المبلغ الذي حصل عليه تقريباً؟ (مقرباً إلى اقرب مئة).	
$100 \times 2 = 200$	A
$150 \times 2 = 300$	B
$200 \times 2 = 400$	C
$300 \times 2 = 600$	D

2	
باع راشد خلال الأسبوع الماضي 110 علبة بسكويت بسعر 3 QR للعلبة الواحدة. كم إجمالي المبلغ الذي حصل عليه تقريباً؟ (مقرباً إلى اقرب مئة).	
$100 \times 3 = 300$	A
$150 \times 3 = 450$	B
$200 \times 3 = 600$	C
$300 \times 3 = 900$	D

3	
ما الصيغة التحليلية للعدد 97402	
$90000 + 7000 + 400 + 2$	A
$90000 + 4000 + 700 + 2$	B
$90000 + 4000 + 200 + 2$	C
$90000 + 4000 + 200 + 7$	D

ما تقرب العدد التالي إلى أقرب آلاف 3890

4

3000 A

3500 B

4000 C

4500 D

• ثانياً السؤال التالي: أجب عن الآتي موضحاً خطوات الحل:

A. أوجد ناتج الضرب 2×72

B. أوجد ناتج الضرب 3×71

C. شارك يونس في سباق للدراجات النارية من مرحلتين. كل مرحلة بطول 150 كيلومتراً.

كم كيلومتراً قطع يونس في السباق؟

D. شارك عامر في سباق للدراجات النارية من مرحلتين. كل مرحلة بطول 200 كيلومتراً.

كم كيلومتراً قطع عامر في السباق؟

مادة الرياضيات الأسبوع العاشر التاريخ: 2023/11/ 9-5

• أولاً الأسئلة الموضوعية: قم بتحديد إجابتك بوضع علامة X في المربع المقابل للاختيار الصحيح:

1	
ما ناتج الضرب	$20 \times 40 =$
A	1200
B	1000
C	800
D	600

2	
ما ناتج الضرب	$40 \times 60 =$
A	2400
B	2000
C	1000
D	100

3	
ما العامل الناقص؟	$30 \times \dots = 1500$
A	50
B	40
C	30
D	20

ما العامل الناقص؟

4

$$20 \times \dots = 1400$$

80 A

70 B

60 C

40 D

• ثانياً السؤال المقالّي: أجب عن الآتي موضحاً خطوات الحل:

A. أوجد ناتج الضرب 20×80

B. أوجد ناتج الضرب 30×70

C. يوجد 30 لاعباً في نادي كرة القدم في كل مدرسة ابتدائية. اذا كان هناك 90 مدرسة ابتدائية.

اوجد عدد الكليّ للاعبين كرة القدم؟

D. يحل خالد 20 مسألة رياضية خلال 90 يوماً.

ما العدد الكلي للمسائل الرياضية التي حلها خالد؟

• أولاً الأسئلة الموضوعية: قم بتحديد إجابتك بوضع علامة X في المربع المقابل للاختيار الصحيح:

$20 \times 16 =$		ما ناتج الضرب	1
		120	A
		220	B
		320	C
		420	D

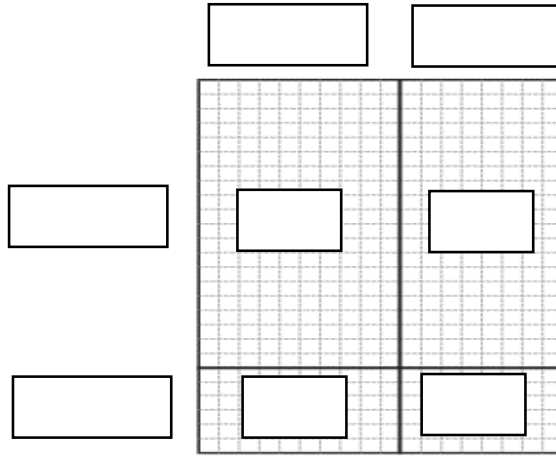
$13 \times 12 =$		ما ناتج الضرب	2
		100	A
		156	B
		189	C
		200	D

$13 \times 20 =$		ما ناتج الضرب	3
		160	A
		260	B
		300	C
		360	D

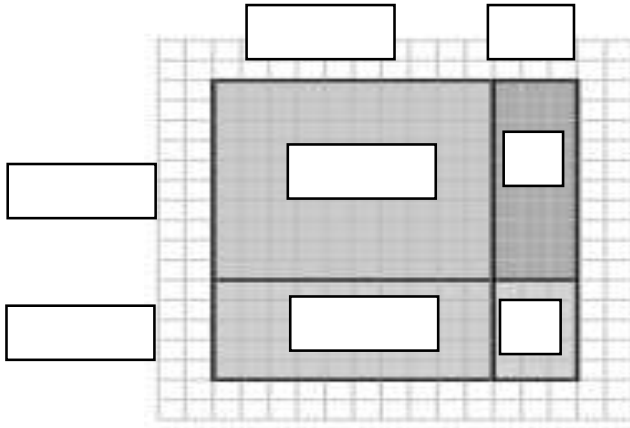
• ثانياً السؤال المقالى: أجب عن الآتى موضعاً خطوات الحل:

A. استعمل نموذج المساحة لإيجاد ناتج الضرب.

$$26 \times 18 = \dots\dots\dots$$

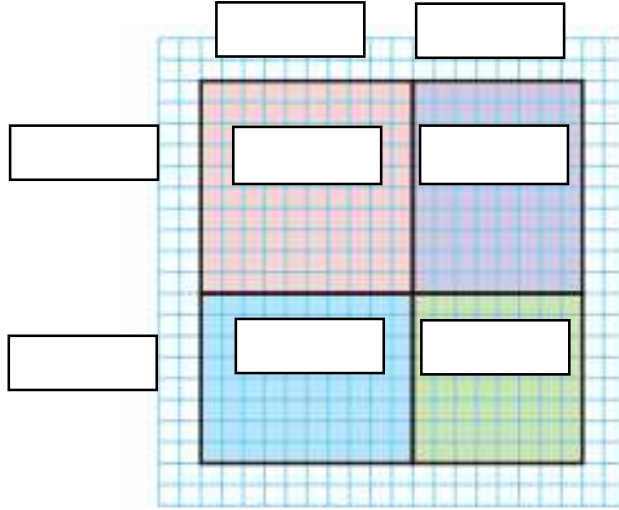


$$15 \times 13 = \dots\dots\dots$$

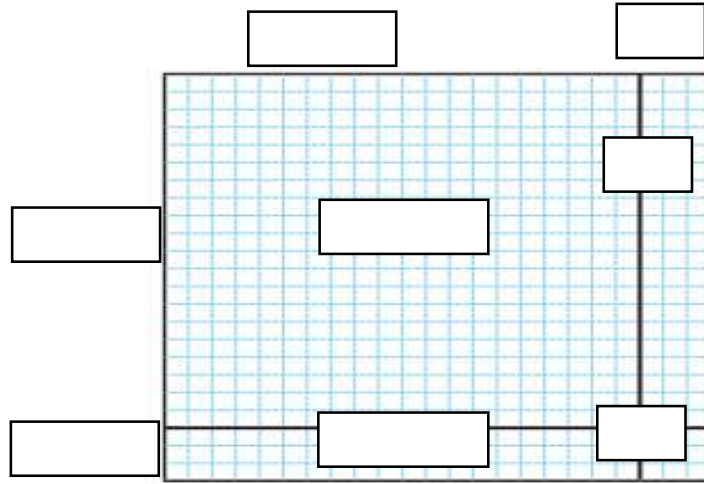


B. استعمل نموذج المساحة لإيجاد ناتج الضرب.

$$18 \times 18 = \dots\dots\dots$$



$$23 \times 23 = \dots\dots\dots$$



مادة الرياضيات الأسبوع الحادي عشر التاريخ: 2023/11/16-12

• أجب عن الآتي موضحاً خطوات الحل:

A. أوجد نواتج الضرب الجزئية. ثم اجمعها لإيجاد ناتج الضرب النهائي.

$\begin{array}{r} 24 \\ \times 12 \\ \hline \square \\ \square\square \\ \square\square \\ + \square\square\square \\ \hline \square\square\square \end{array}$	$\begin{array}{r} 19 \\ \times 13 \\ \hline \square\square \\ \square\square \\ \square\square \\ + \square\square\square \\ \hline \square\square\square \end{array}$	$\begin{array}{r} 16 \\ \times 15 \\ \hline \square\square \\ \square\square \\ \square\square \\ + \square\square\square \\ \hline \square\square\square \end{array}$
---	--	--

B. أوجد نواتج الضرب الجزئية. ثم اجمعها لإيجاد ناتج الضرب النهائي.

$\begin{array}{r} \times 23 \\ 46 \\ \hline \end{array}$	$\text{—} \times \text{—} = \text{—}$ $\text{—} \times \text{—} = \text{—}$ $\text{—} \times \text{—} = \text{—}$ $\text{—} \times \text{—} = \text{—}$
--	---

C. أوجد نواتج الضرب الجزئية. ثم اجمعها لإيجاد ناتج الضرب النهائي.

$\begin{array}{r} \times 34 \\ 24 \\ \hline \end{array}$	$\text{—} \times \text{—} = \text{—}$ $\text{—} \times \text{—} = \text{—}$ $\text{—} \times \text{—} = \text{—}$ $\text{—} \times \text{—} = \text{—}$
--	---

• الأسئلة الموضوعية: قم بتحديد إجابتك بوضع علامة X في المربع المقابل للاختيار الصحيح:

$20 \times 33 =$		ما ناتج الضرب	1
		550	A
		660	B
		770	C
		880	D

$12 \times 40 =$		ما ناتج الضرب	2
		480	A
		260	B
		300	C
		360	D

$23 \times 50 =$		ما ناتج الضرب	3
		1150	A
		1050	B
		950	C
		750	D

$66 \times 20 =$		ما ناتج الضرب	4
		1620	A
		1520	B
		1320	C
		1220	D

• ثانياً السؤال المقالى: أجب عن الآتى موضعاً خطوات الحل:

A. أوجد ناتج الضرب

$$10 \times 35 = \dots$$

$$30 \times 30 = \dots$$

$$55 \times 10 = \dots$$

$$50 \times 20 = \dots$$

B. ثمن تذكرة دخول حديقة الحيوان $QR 30$. إذا أرادت عائلة مؤلفة من 12 فرداً دخول حديقة الحيوان. اوجد التكلفة الكلية لعدد التذاكر؟

C. ثمن تذكرة دخول متحف قطر الوطني $QR 20$. إذا أرادت عائلة مؤلفة من 15 فرداً دخول متحف قطر الوطني.

اوجد التكلفة الكلية لعدد التذاكر؟

D. يحل حمد 10 مسألة رياضية خلال 23 يوماً.

ما العدد الكلى للمسائل الرياضية التي حلها حمد؟

التاريخ: 2023/11/ 23-19

الأسبوع الثاني عشر

مادة الرياضيات

السؤال المقالى: أجب عن الآتي موضحاً خطوات الحل:

A. أوجد ناتج الضرب باستعمال الخوارزمية:

$\begin{array}{r} 15 \\ \times 16 \\ \hline \\ + \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{ c c } \hline 10 & 5 \\ \hline \hline 10 & 6 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 18 \\ \times 26 \\ \hline \\ + 0 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{ c c } \hline 10 & 8 \\ \hline \hline 20 & 6 \\ \hline \hline \end{array}$						
$\begin{array}{r} 17 \\ \times 25 \\ \hline \\ + 0 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{ c c } \hline 10 & 7 \\ \hline \hline 20 & 5 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 28 \\ \times 87 \\ \hline 56 \\ 14 \\ 6 \\ + 600 \\ \hline \text{QR } 4 \end{array}$	<table border="1"><tr><td>1</td><td>0</td></tr><tr><td>3</td><td>2</td></tr><tr><td>6</td><td>4</td></tr></table>	1	0	3	2	6	4
1	0								
3	2								
6	4								

- الأسئلة الموضوعية: قم بتحديد إجابتك بوضع علامة X في المربع المقابل للاختيار الصحيح:

1	ما ناتج القسمة	$200 \div 4 =$
	A	50
	B	60
	C	70
	D	80

2	ما ناتج القسمة	$4500 \div 5 =$
	A	100
	B	300
	C	600
	D	900

3	ما ناتج القسمة	$160 \div 4 =$
	A	20
	B	30
	C	40
	D	50

4	حمل ثلاثة عمال من مخزن السفن 240 صندوقاً لتوزيع بالتساوي على 6 سفن. ما عدد الصناديق المحملة على كل سفينة؟
	A 40
	B 60
	C 80
	D 100

• ثانياً السؤال المقالي: أجب عن الآتي موضعاً خطوات الحل:

A. استعمل الحقائق الأساسية أو الحساب الذهني في قسمة كل ما يلي.

$$30 \div 5 = \dots$$

$$300 \div 3 = \dots$$

$$4200 \div 7 = \dots$$

$$810 \div 9 = \dots$$

B. باع يوسف 1200 نسخة من كتاب "قطاع النفط في قطر" بمبلغ 4 QR.

فما عدد النسخ التي قد باعها يوسف؟

C. لدى ريم 180 طابِعاً، تريد ريم وضع الطوابع بالتساوي في 6 صفحات من ألبوم الصور.

ما عدد الطوابع التي ستضعها في كل صفحة من الألبوم؟

D. باع ياسر 2400 نسخة من كتاب "أطلس جغرافية العالم" بمبلغ 4 QR.

فما عدد النسخ التي قد باعها يوسف؟

- الأسئلة الموضوعية: قم بتحديد إجابتك بوضع علامة X في المربع المقابل للاختيار الصحيح:

$48 \div 5 =$		قدر ناتج القسمة	1
10	A		
15	B		
17	C		
20	D		

$598 \div 6 =$		قدر ناتج القسمة	2
100	A		
200	B		
300	C		
400	D		

أرادت سهام توزيع 137 قطعة حلوى بالتساوي على 7 علب. ما التقدير المناسب لعدد قطع الحلوى التي عليها وضعها في كل علبة؟			3
20	A		
30	B		
40	C		
50	D		

• ثانياً السؤال المقالي: أجب عن الآتي موضعاً خطوات الحل:

A. أوجد عدد المجموعات وباقي القسمة. ارسم شبكة اذا لزم الامر.

$$22 \div 6 = \text{_____} R \text{_____}$$

$$18 \div 4 = \dots \text{_____} R \text{_____}$$

$$49 \div 10 = \dots \text{_____} R \text{_____}$$

$$31 \div 8 = \dots \text{_____} R \text{_____}$$

B. يوجد في صف ماجد 26 طالباً. غاب أحد الطلاب عن المدرسة اليوم بسبب المرض. يريد الطلاب تقسيم أنفسهم إلى

مجموعات من 6 طلاب للعب الكرة.

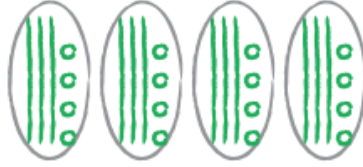
كم مجموعة كاملة يمكنهم أن يشكلوها ؟

C. زرع بدر 45 نبتة في صفوف. إذا كان في كل صف 5 نباتات.

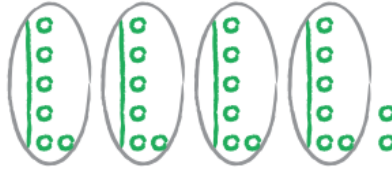
ما عدد النباتات في كل صف ؟

D. استعمل الرسم الموضح لحل جملة القسمة التالية؟

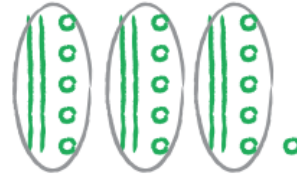
$$136 \div 4 = \underline{\quad}$$



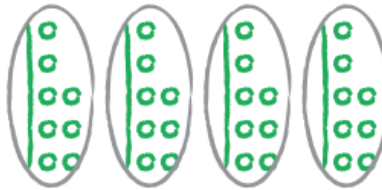
$$66 \div 4 = \underline{\quad} R \underline{\quad}$$



$$76 \div 4 = \underline{\quad} R \underline{\quad}$$



$$72 \div 4 = \underline{\quad}$$



A. أوجد ناتج القسمة

$$\begin{array}{r} 5 \square R \square \\ 8 \overline{) 417} \\ - \square \square \\ \hline \square \square \\ - \square \square \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \square R \square \\ 4 \overline{) 93} \\ - 8 \\ \hline \square \square \\ - 1 \square \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 3 \square R 3 \\ 7 \overline{) 948} \\ - \square \\ \hline \square \square \\ - \square \square \\ \hline \square \square \\ - \square \square \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 83R \\ 4\overline{)334} \\ - \\ \hline \\ - 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 3\overline{)78} \\ - \\ \hline 8 \\ - 1 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6R \\ 5\overline{)82} \\ - 5 \\ \hline \\ - \\ \hline \end{array}$$

A. أوجد ناتج القسمة باستعمال النواتج الجزئية لتقسيم.

$$4\overline{)48}$$

$$\begin{array}{r} \\ + = \\ \hline \begin{array}{|c|c|} \hline 48 & 8 \\ \hline - & - \\ \hline & \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$85 \div 5 $$

$$\begin{array}{r} \\ + = \\ \hline \begin{array}{|c|c|} \hline 85 & 35 \\ \hline - & - \\ \hline & \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$3 \overline{)72}$$

$$\square + \square = \square$$

3	$\begin{array}{r} 72 \\ - \square \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ - \square \\ \hline \square \end{array}$

$$\square \overline{)92}$$

$$\square + \square = \square$$

4	$\begin{array}{r} 92 \\ - \square \\ \hline \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ - \square \\ \hline \square \end{array}$