



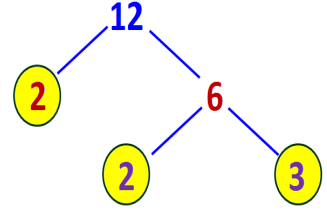
قسم الرياضيات
خطة علاجية إثرائية



مجمع الفرقان التربوي
(المرحلة الابتدائية)



العام الأكاديمي
1440-1439 هـ
2019-2018 م
نهاية الفصل الدراسي الأول



نماذج اختبارات تجريبية



رياضيات خامس



اسم الطالب / - - - - - صف / 5 -

هذه التدريبات لا تغني عن الكتاب المدرسي

مع تحيات أسرة الرياضيات

تعليمات اختر الإجابة الصحيحة ، وذلك بوضع علامة X داخل المربع المجاور للإجابة الصحيحة:

السؤال رقم (1)	درس 2 - 1	الدرجة (1)
ضع الكسر التالي في صورة كسر عشري $\frac{35}{100}$		
☐ A 35 ☐ B 3.5 ☐ C 0.35 ☐ D 0.035		

السؤال رقم (2)	درس 3 - 1	الدرجة (1)
لدي ناصر حبلأ طوله هو 8.45 m ما القيمة المنزلية للقم 5 .		
☐ A 0.05 ☐ B 0.5 ☐ C 5 ☐ D 50		

السؤال رقم (3)	درس 4 - 1	الدرجة (1)
------------------	-----------	------------

رتب السرعات من الأصغر إلى الأكبر

السائق	معدل السرعة (km/h)
A السائق	95.155
B السائق	95.827
C السائق	94.809

☐ A A , B , C

☐ B C , B , A

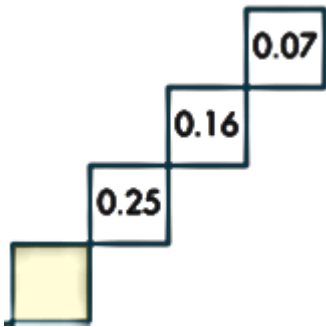
☐ C C , A , B

☐ D B , A , C

السؤال رقم (4)	درس 5 - 1	الدرجة (1)
قياس محيط قرن ثور واتوسي أفريقي هو 95.25 cm، ما مقدار العدد 95.25 مقرباً إلى أقرب عدد كلي		
A	94	
B	95	
C	96	
D	97	

السؤال رقم (5)	درس 6 - 1	الدرجة (1)
عرض نافذة غرفة المعيشة في منزل منصور 3.75 m، اكتب عرض النافذة في صورة عدد كسري.		
A	$75\frac{3}{10}$	
B	$5\frac{37}{100}$	
C	$3\frac{75}{1000}$	
D	$3\frac{3}{4}$	

السؤال رقم (6)	درس 6 - 1	الدرجة (1)
العدد 0.95 في صورة كسر اعتيادي ؟		
A	$\frac{95}{100}$	
B	$\frac{95}{10}$	
C	$\frac{950}{100}$	
D	$\frac{9}{5}$	

السؤال رقم (7)	درس 1 - 7	الدرجة (1)
الشبكة التالية جزء من جدول أجزاء المئة مستعينا بها . ما هو العدد الناقص ؟ 		
A	0.35	
B	0.34	
C	0.26	
D	0.24	

السؤال رقم (8)	درس 1 - 2	الدرجة (1)
أوجد ناتج الطرح $54.3 - 19.74$		
A	74.04	
B	34.29	
C	35.64	
D	34.56	

السؤال رقم (9)	درس 1 - 2	الدرجة (1)
قرر سعود و راشد بناء بيت على الشجرة وكان لدى سعود لوح خشبي طوله 2.56 m ولدى راشد لوح طوله 2.9 m ما الطول الإجمالي لكلا اللوحين ؟		
A	2.56	
B	2.90	
C	5.46	
D	0.34	

السؤال رقم (10)	درس 2 - 2	الدرجة (1)
يقوم بناء بتركيب القرميد في أحد المطاعم مساحة كل قرميدة 0.89 m^2 ما مساحة 100 قرميدة		
A	8900	
B	890	
C	89	
D	8.9	

السؤال رقم (11)	درس 2 - 2	الدرجة (1)
ما ناتج ضرب العددين	0.123×100	
	A 123	
	B 1.23	
	C 12.3	
	D 0.000123	

السؤال رقم (12)	درس 2 - 3	الدرجة (1)
اشترى حمد 67 Kg من الدقيق إذا كان ثمن الكيلو جرام الواحد QR 9.89 كم من المال <u>تقريباً</u> دفع حمد مقابل الدقيق ؟		
	A 7	
	B 70	
	C 662.63	
	D 7000	

السؤال رقم (13)	درس 2 - 3	الدرجة (1)
قدر ناتج الضرب	98×78	
	A 8000	
	B 800	
	C 720	
	D 72	

السؤال رقم (14)	درس 2 - 4	الدرجة (1)
ما ناتج ضرب العددين	0.87×99	
	A 8613	
	B 86.3	
	C 86.31	
	D 86.13	

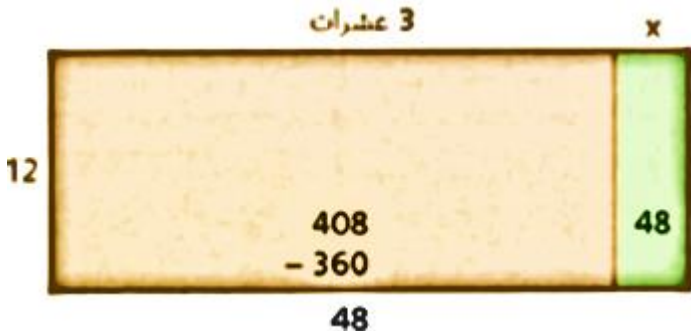
السؤال رقم (15)	درس 2 - 3	الدرجة (1)
أوجد العدد المفقود		
$72\,000 \div 800 =$		
A 9000 B 900 C 90 D 9		

السؤال رقم (16)	درس 2 - 3	الدرجة (1)
أوجد ناتج القسمة $QR\ 40000 \div 50 =$		
A 2000000 B 8000 C 800 D 80		

السؤال رقم (17)	درس 3 - 3	الدرجة (1)
اجرى حسن تقدير ناتج القسمة كما يلي		
$\begin{array}{r} 516 \div 48 \\ \downarrow \quad \downarrow \\ 500 \div \boxed{} = \boxed{} \end{array}$		
ما العددين الناقصين ؟		
A 50 , 10 B 40 , 10 C 5 , 100 D 4 , 100		

السؤال رقم (18)	درس 3 - 3	الدرجة (1)
قدر ناتج القسمة $QR\ 1976 \div 43 =$		
A 60 B 50 C 40 D 20		

السؤال رقم (19)	درس 4 - 3	الدرجة (1)
أي مما يلي ناتج قسمة 910 على 70 ؟		
A	31	
B	13	
C	12	
D	14	

السؤال رقم (20)	درس 4 - 3	الدرجة (1)
أوجد قيمة X ؟		
		
A	8	
B	6	
C	4	
D	2	

السؤال رقم (21)	درس 6 - 3	الدرجة (1)
أوجد ناتج $384 \div 24$		
A	18	
B	16	
C	12	
D	11	

السؤال رقم (22)	درس 7 - 3	الدرجة (1)
ماهي المنزلة التي يجب أن يكتب فيها الرقم الأول من ناتج القسمة $7354 \div 19$ ؟		
A	منزلة الآلاف	
B	منزلة المئات	
C	منزلة العشرات	
D	منزلة الأحاد	

السؤال رقم (23)	درس 8 - 3	الدرجة (1)
ما ناتج القسمة $21 \overline{)777}$ A 17 B 27 C 37 D 47		

السؤال رقم (24)	درس 9 - 3	الدرجة (1)
جمعت خديجة مبلغ QR 120 في الأسبوع الأول ثم جمعت مبلغ 150 QR في الأسبوع الثاني . فإذا أرادت أن توزع ما جمعت على 30 محتاجاً فكم نصيب الواحد منهم ؟ A 4 B 5 C 9 D 10		

السؤال رقم (25)	درس 1 - 4	الدرجة (1)
ما ناتج القسمة $61.8 \div 100 =$ i. A 0.0618 B 0.618 C 6.18 D 618		

السؤال رقم (26)	درس 4 - 4	الدرجة (1)
أوجد الناتج واكتبه في صورة كسر عشري $33 \div 6 =$		
i.		
☐ A	2.2	
☐ B	4.5	
☐ C	5.3	
☐ D	5.5	

السؤال رقم (27)	درس 5 - 2	الدرجة (1)
أوجد العامل المشترك الأكبر للعددين 4 ، 8 .		
☐ A	2	
☐ B	4	
☐ C	6	
☐ D	12	

السؤال رقم (28)	درس 5 - 3	الدرجة (1)
أوجد المضاعف المشترك الأصغر للعددين 2 ، 5		
☐ A	2	
☐ B	5	
☐ C	10	
☐ D	20	

انتهى الجزء الأول من الاختبار

تعليمات عند الإجابة على الأسئلة من إلى ... ، اكتب إجاباتك في المساحات المخصصة لذلك مع توضيح خطوات الحل:

السؤال رقم (29)	درس 1 - 1	الدرجة (.....)
A. اكتب العدد 337 060 بالصيغة التحليلية. الإجابة: _____ B. اكتب قيمة الرقم 7 في العدد السابق . الإجابة: _____		

السؤال رقم (30)	درس 1 - 1	الدرجة (.....)
43 080 700 A. اكتب العدد السابق بالصيغة التحليلية . الإجابة: _____		

السؤال رقم (31)	درس 2 - 1	الدرجة (.....)
A. اكتب الكسر $\frac{78}{100}$ في صورة كسر عشري الإجابة: _____ B. اكتب الكسر 0.654 في صورة كسر اعتيادي . الإجابة: _____		

السؤال رقم (32)	درس 4 - 1	الدرجة (.....)
قارن بين الكسرين بوضع > أو < أو = داخل . A. 0.9 0.34 B. 0.45 0.450		

السؤال رقم (33)	درس 4 - 1	الدرجة (.....)
-------------------	-----------	----------------

مستعيناً بالجدول

اسعار طعام الطيور	
النوع	سعر الكيس
A	QR 12.49
B	QR 11.55
C	QR 12.09
D	QR 11.59

A. رتب الاسعار من الأصغر إلى الأكبر.

الإجابة: _____

نمّ قياس أطوال ثلاث نملاب في مختبر.

كانت الأطوال 0.521 cm و 0.498 cm و 0.550 cm

B. رتب أطوال النملات من الأطول إلى الأقصر.

الإجابة: _____

السؤال رقم (34)	درس 5 - 1	الدرجة (.....)
-------------------	-----------	----------------

قرب إلى منزلة الرقم الذي تحته خط

A. 12.347

الإجابة: _____

B. 27.646

الإجابة: _____

السؤال رقم (35)	درس 6 - 1	الدرجة (.....)
-------------------	-----------	----------------

العدد $\frac{7}{10}$ أكبر من 0.75، هل توافق أم لا؟

وَصِّحْ إجابتك

الإجابة: _____

التفسير: _____

السؤال رقم (36)	درس 6 - 1	الدرجة (.....)
A. يزن ببغاء 1.125 kg اكتب وزن الببغاء في صورة عدد كسري. الإجابة: _____ B. فاز فريق لكرة القدم في 0.65 من مبارياته. عبر عن هذا في صورة كسر اعتيادي. الإجابة: _____		

السؤال رقم (37)	درس 7 - 1	الدرجة (.....)												
الشبكة التالية جزء من جدول أجزاء المئة مستعينا بها . اكتب الأعداد الناقصة . <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>0.08</td><td></td><td>0.1</td></tr> <tr> <td></td><td>0.19</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>0.29</td><td></td></tr> <tr> <td>0.37</td><td></td><td></td></tr> </table>			0.08		0.1		0.19			0.29		0.37		
0.08		0.1												
	0.19													
	0.29													
0.37														

السؤال رقم (38)	درس 1 - 2	الدرجة (.....)
-------------------	-----------	----------------

سجل حمد عدد كيلو جرامات الفاكهة

النبي اشترتها عائلته أثناء الشهرين الماضيين.

A. ما أقل سعر ؟
الإجابة:

B. ما مجموع كيلو جرامات البرتقال والليمون ؟
الإجابة:

الفاكهة	الوزن (kg)
البنفاح	2.068
النوت	1.07
الليمون	1.031
البرتقال	3.502
الخوخ	2.608
الكمثرى	3.592

السؤال رقم (39)	درس 2 - 2	الدرجة (.....)
اضرب العدد 18.667 في 10 و 100 و 1 000 $18.667 \times 10 =$ $18.667 \times 100 =$ $18.667 \times 1\,000 =$		

السؤال رقم (40)	درس 2 - 2	الدرجة (.....)
زرعت نعيمة شجرة طولها 0.17 m، بعد 10 سنوات أصبح طول الشجرة 100 مرة طولها عندما زرعتها. كم أصبح طول الشجرة بعد 10 سنوات؟ الإجابة: _____		

السؤال رقم (41)	درس 3 - 2	الدرجة (.....)
كم يكلف تقريباً شراء 18 kg من معجون الطماطم إذا كان ثمن الكيلوجرام الواحد QR 13.95؟ وضّح عملك هنا		

السؤال رقم (42)	درس 4 - 2	الدرجة (.....)
أوجد ناتج الضرب		
$\begin{array}{r} 57 \\ \times 2.3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 40 \\ \times 0.22 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 64.2 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$

السؤال رقم (43)	درس 5 - 2	الدرجة (.....)
-------------------	-----------	----------------

تكون مكتبة إحدى المدارس من حيزين مستطيلين، وهما غرفة القراءة ومعمل الكمبيوتر. فما المساحة الكلية للمكتبة؟

القسم	الأبعاد
غرفة القراءة	24 m × 19.6 m
معمل الكمبيوتر	8 m × 9.2 m

وضّح عملك هنا

السؤال رقم (44)	درس 2 - 3	الدرجة (.....)
أوجد العدد المفقود		
$2\ 500 \div 50 = \square$		
$\square \div 10 = 100$		
$64\ 000 \div \square = 800$		

السؤال رقم (45)	درس 2 - 3	الدرجة (.....)
أَجَرَّ محلٌّ لتجهيز الحفلاتِ عددًا من قطع السجادِ ب QR1800 في يوم واحدٍ. إذا كانتْ أُجرةُ القطعة الواحدة QR30، فكم قطعةً أَجَرَّ المحلُّ؟ وضّح عملك هنا		

السؤال رقم (46)	درس 3 - 3	الدرجة (.....)
قدر ناتج القسمة $7167 \div 89$ ↓ ↓		

السؤال رقم (47)	درس 3 - 3	الدرجة (.....)
قدر ناتج القسمة $634 \div 71$ ↓ ↓		

السؤال رقم (48)	درس 4 - 3	الدرجة (.....)
A. أوجد قيمة X الإجابة: _____ B. ما ناتج القسمة ؟ الإجابة: _____		

3 tens	x
374	44
-330	
44	

السؤال رقم (49)	درس 5 - 3	الدرجة (3.)
-----------------	-----------	-------------

أكمل الفراغات لإيجاد ناتج القسمة الجزئية $345 \div 23 =$

وضّح عملك هنا

$$\begin{array}{r}
 23 \overline{) 345} \\
 \underline{- 230} \\
 115 \\
 \underline{- 115} \\
 0
 \end{array}$$

اضرب في 23

اضرب في 23

ناتج القسمة الجزئية + =

السؤال رقم (50)	درس 5 - 3	الدرجة (3.)
-----------------	-----------	-------------

أكمل الفراغات لإيجاد ناتج القسمة الجزئية $420 \div 35 =$

وضّح عملك هنا

$$\begin{array}{r}
 35 \overline{) 420} \\
 \underline{- 350} \\
 70 \\
 \underline{- 70} \\
 0
 \end{array}$$

اضرب في 35

اضرب في 35

ناتج القسمة الجزئية + =

السؤال رقم (51)	درس 6 - 3	الدرجة (.....)
أوجد الأعداد الناقصة $\begin{array}{r} \square 5 \\ 20 \overline{) 300} \\ - 2 \square \\ \hline \square 0 \square \\ - 1 \square \square \\ \hline \square \end{array}$ $\begin{array}{r} \square R \square \\ 60 \overline{) 593} \\ - \square \square \square \\ \hline \square \square \end{array}$		

السؤال رقم (52)	درس 6 - 3	الدرجة (.....)
أوجد ناتج القسمة $50 \overline{) 800}$ $70 \overline{) 632}$		

السؤال رقم (53)	درس 7 - 3	الدرجة (.....)
ماهي المنزلة التي يجب أن يكتب فيها الرقم الأول من ناتج القسمة من دون إكمال القسمة . $\begin{array}{r} \square \square \square \square \\ 34 \overline{) 7006} \end{array}$ $\begin{array}{r} \square \square \square \square \\ 70 \overline{) 5591} \end{array}$		

السؤال رقم (54)	درس 8 - 3	الدرجة (.....)
ما ناتج القسمة $452 \div 21$ ثم أوجد الباقي . 		

السؤال رقم (55)	درس 8 - 3	الدرجة (.....)
ما ناتج القسمة $510 \div 30$ 		

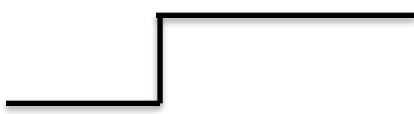
السؤال رقم (56)	درس 9 - 3	الدرجة (.....)
عاصفة تتحرك بسرعة 15 كيلومترًا في الساعة طوال اليومين الماضيين. سجّلت دلال أنّ العاصفة انتقلت مسافة 135 كيلومترًا البارحة و 75 كيلومترًا اليوم. ما عدد الساعات التي كانت تتابع خلالها دلال العاصفة؟ وضّح عملك هنا		

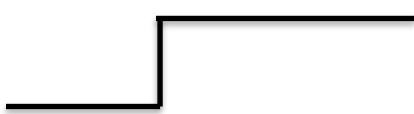
السؤال رقم (57)	درس 1 - 4	الدرجة (.....)
ما ناتج القسمة		
ii. $39.8 \div 10 =$ iii. $39.8 \div 100 =$ iv. $39.8 \div 1000 =$		

السؤال رقم (58)	درس 2 - 4	الدرجة (.....)
املا الفراغات لإيجاد التقديرات		
$\begin{array}{ccc} 21.5 & \div & 3 \\ \downarrow & & \downarrow \\ \square & \div & \square = \square \end{array}$		

السؤال رقم (59)	درس 2 - 4	الدرجة (.....)
املا الفراغات لإيجاد التقديرات		
$\begin{array}{ccc} 642.33 & \div & 79 \\ \downarrow & & \downarrow \\ \square & \div & \square = \square \end{array}$		

السؤال رقم (60)	درس 2 - 4	الدرجة (.....)
أراد حمد تقطيع حبل طوله 362.33 متر إلى 41 قطعة كم طول القطعة تقريبا ؟		
وضّح عملك هنا		

السؤال رقم (61)	درس 3 - 4	الدرجة (.....)
ما ناتج القسمة $88.8 \div 12$ 		

السؤال رقم (62)	درس 3 - 4	الدرجة (.....)
ما ناتج القسمة $97.5 \div 15$ 		

السؤال رقم (63)	درس 4 - 4	الدرجة (.....)
أوجد الناتج واكتبه في صورة كسر عشري ii. $26 \div 4 =$ iii. $45 \div 2 =$ iv. $61 \div 5 =$		

السؤال رقم (64)	درس 5 - 4	الدرجة (.....)
ادخر ناصر 345 QR . كم دفتر ملون يمكن أن يشتري بهذا المبلغ إذا كان سعر الدفتر الملون 23 QR ؟ وضّح عملك هنا		

السؤال رقم (65)	درس 5 - 4	الدرجة (.....)
في مسابقة لجمع التفاح . جمع والد سمير 320 تفاحة . وجمع والد نايف 300 تفاحة . إذا وزع التفاح في أكياس يسع الكيس 20 تفاحة ما عدد الأكياس الكلية ؟ وضّح عملك هنا		

السؤال رقم (66)	درس 1 - 5	الدرجة (.....)
أكمل شجرة العوامل لتحليل العدد إلى عوامله الأولية .		
24 4 2 X X 42 2 X X		

السؤال رقم (67)	درس 1 - 5	الدرجة (.....)
حلل العدد إلى عوامله الأولية .		
v. 30		
vi. 27		
vii. 12		

السؤال رقم (68)	درس 2 - 5	الدرجة (.....)
أوجد العامل المشترك الأكبر للعددين 24 ، 18 وضّح عملك هنا		

السؤال رقم (69)	درس 2 - 5	الدرجة (.....)
أوجد العامل المشترك الأكبر للعددين 30 ، 45 .		
وضّح عملك هنا		
$45 = \quad \times \quad \times$ $30 = \quad \times \quad \times$ العامل المشترك الأكبر للعددين =		

السؤال رقم (70)	درس 3 - 5	الدرجة (.....)
أوجد المضاعف المشترك الأصغر للعددين 10 ، 6		
وضّح عملك هنا		

السؤال رقم (71)	درس 4 - 5	الدرجة (.....)
يصنّع خيّاط شالاً من الصوف يظهر فيه نمطان متكرّران. النمط الأول يتكرّر كلّ 8 cm والنمط الثاني يتكرّر كلّ 12 cm ، بعد كم سنتيمتر يلتقي النمطان لأول مرة في نفس المكان؟		
وضّح عملك هنا		

