



4

رياضيات

نهاية ف1
22-21

تدريبات دعم وإثراء



1443 هـ & 22-21 م

خطط رفع كفاءة الطلاب

الاسم/

الصف/4-

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021م

الوحدة الأولى / فهم القيم المنزلية

السؤال رقم (1)	درجة
ما القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط 3625	
A 5	
B 50	
C 500	
D 5000	

السؤال رقم (2)	درجة
ما العدد الذي يمثل ثلاث مئة واثنان وستون ألفاً ومئة وثلاثة وأربعون باستخدام الصيغة القياسية	
A 362 143	
B 143 362	
C 143 635	
D 326 134	

السؤال رقم (3)	درجتان
إذا كان عدد القادمين إلى الدوحة هذا الشهر هو 25648 زائراً A. اكتب العدد 25648 بالصيغة التحليلية	
25648 = + + + +	
B. اكتب العدد 6 + 40 + 800 + 5000 + 70000 بالصيغة القياسية :	
الإجابة :	

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

السؤال رقم (4)	درجة
<p>ما الرمز المناسب في <input type="radio"/> أدناه والذي يجعل الجملة التالية صحيحة</p> <p>152481 <input type="radio"/> 152582</p> <p><input type="checkbox"/> A ></p> <p><input type="checkbox"/> B <</p> <p><input type="checkbox"/> C =</p> <p><input type="checkbox"/> D جميع ما سبق</p>	

السؤال رقم (5)	درجة										
<p>يوضح الجدول أسعار فئات سيارات رباعية الدفع ما السيارة الأقل سعراً ؟</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>النوع</th> <th>نيسان</th> <th>تويوتا</th> <th>ميتسوبيشي</th> <th>BMW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th>السعر</th> <td>74 132</td> <td>84 325</td> <td>82 124</td> <td>125 418</td> </tr> </tbody> </table> <p><input type="checkbox"/> A نيسان</p> <p><input type="checkbox"/> B تويوتا</p> <p><input type="checkbox"/> C ميتسوبيشي</p> <p><input type="checkbox"/> D BMW</p>	النوع	نيسان	تويوتا	ميتسوبيشي	BMW	السعر	74 132	84 325	82 124	125 418	
النوع	نيسان	تويوتا	ميتسوبيشي	BMW							
السعر	74 132	84 325	82 124	125 418							

السؤال رقم (3)	درجة
<p>ما الرقم المناسب الذي يجعل الجملة أدناه صحيحة</p> <p>4 <input type="checkbox"/> 232 > 47232</p> <p><input type="checkbox"/> A 8</p> <p><input type="checkbox"/> B 7</p> <p><input type="checkbox"/> C 6</p> <p><input type="checkbox"/> D 5</p>	

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

6 درجات

السؤال رقم (6)

A. قارن بين العددين أدناه مستعملاً (>) , (<) , (=)

196702 ○ 196782

5090 ○ 5980

154032 ○ 159023

50406 ○ 50402

3722784 ○ 3272487

305049 ○ 304999

3 درجات

السؤال رقم (7)

A. ركض جاسم مسافة 2680 متر بينما ركض يوسف مسافة 2763 متر

أيهما ركض مسافة أكبر ؟

الإجابة :

B. اشترى محمد ثلاجة بمبلغ 4560 ريالاً وغسالة بمبلغ 3782 ريالاً .

ما الجهاز الأقل سعراً ؟

الإجابة :

C. في دولة قطر بلغ عدد طلاب المرحلة الابتدائية هو 52 450 طالباً بينما بلغ عدد طلاب المرحلة الإعدادية 26 575 طالباً

ما المرحلة الأكبر من حيث عدد الطلاب ؟ .

.....

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

السؤال رقم (8)	درجة
قرب العدد $32\bar{1}7$ إلى أقرب منزلة تحتها خط	
<input type="checkbox"/> A 200	
<input type="checkbox"/> B 3200	
<input type="checkbox"/> C 3300	
<input type="checkbox"/> D 3000	

السؤال رقم (9)	درجة
قرب العدد $62\bar{7}8$ إلى أقرب منزلة تحتها خط	
<input type="checkbox"/> A 70	
<input type="checkbox"/> B 80	
<input type="checkbox"/> C 6270	
<input type="checkbox"/> D 6280	

السؤال رقم (10)	4 درجات
A. قرب الأعداد الآتية إلى المنزلة التي تحتها خط	
$63\bar{1}78$	$32\bar{5}4$
$329\bar{7}4$	$62\bar{3}4$

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021م

الوحدة الثانية / وجمع وطرح الأعداد الكلية

السؤال رقم (1)	درجة
في احد الألعاب الالكترونية جمع محمد 6325 نقطة بينما جمع ياسر 4623 نقطة قدر الفرق بين ما جمعه محمد وياسر ؟	
A 1702	
B 1000	
C 2000	
D 10000	

السؤال رقم (2)	8 درجة
قدر ناتج ما يأتي (وضح عملك)	
A- 4256 + 2645	B-6321 - 1732
C- 6315+2753	D-8213 - 2651

السؤال رقم (3)	2 درجة
مع محمد 3248 ريالاً اشترى هاتفاً نقلاً ثمنه 1925 ريالاً A. قدر المبلغ المتبقى لدى محمد ؟ وضّح عملك هنا	

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

السؤال رقم (4)	درجة
ما ناتج $6235 + 1256$	
<input type="checkbox"/> A 7491	
<input type="checkbox"/> B 7481	
<input type="checkbox"/> C 74811	
<input type="checkbox"/> D 8000	

السؤال رقم (5)	درجة
ما ناتج $7562 - 3145$	
<input type="checkbox"/> A 4423	
<input type="checkbox"/> B 4217	
<input type="checkbox"/> C 4317	
<input type="checkbox"/> D 4417	

السؤال رقم (6)	2 درجة
اشترى طلال تذكرة طيران إلى لندن بمبلغ 2564 ريالاً وقام بحجز فندق بمبلغ 1245 ريالاً A. ما ثمن تذكرة الطيران وحجز الفندق معاً ؟	
وضّح عملك هنا	

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 22-21 م

3 درجات

السؤال رقم (7)

اشترى جاسم هاتف ايفون بمبلغ QR 3157 واشترى لعبة الكترونية ثمنها QR 1520

A. ما ثمن الهاتف واللعبة معاً ؟

وضّح عملك هنا

B - إذا دفع خالد مبلغ QR 5000 يقول جاسم أن المبلغ المتبقي من ثمن الأجهزة هو QR 323

هل قول جاسم صحيح ؟ فسر إجابتك .

الإجابة :

التفسير :

.....

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021م

الوحدة الثالثة / استعمال الخصائص والطرائق المتنوعة للضرب في عدد من رقم واحد

السؤال رقم (1)	درجة
ما ناتج 2×80 ؟	
<input type="checkbox"/> A	16
<input type="checkbox"/> B	82
<input type="checkbox"/> C	160
<input type="checkbox"/> D	1600

السؤال رقم (2)	درجة
ما العدد المفقود في الجملة أدناه	
<input type="text"/> $\times 4 = 24000$	
<input type="checkbox"/> A	6
<input type="checkbox"/> B	60
<input type="checkbox"/> C	600
<input type="checkbox"/> D	6000

السؤال رقم (3)	درجة
إذا كان أجر عامل في اليوم الواحد هو 300 ريال	
فكم ريالاً أجر هذا العامل في 6 أيام ؟	
<input type="checkbox"/> A	306
<input type="checkbox"/> B	180
<input type="checkbox"/> C	1800
<input type="checkbox"/> D	360

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

السؤال رقم (4)	6 درجات
A. ما ناتج ما يأتي	
A- $7 \times 60 =$	B- $500 \times 8 =$
C- $9 \times 20 =$	D- $300 \times 4 =$
E- $40 \times 5 =$	F- $7000 \times 3 =$

السؤال رقم (5)	3 درجة
يقوم مصنع بتعبئة 3000 زجاجة مياه في اليوم الواحد . A. كم زجاجة يقوم بتعبئتها في 7 أيام ؟	
وضّح عملك هنا	
<div style="border: 1px solid black; height: 150px; width: 100%;"></div>	

السؤال رقم (6)	2 درجة
يتألف أحد مواقف السيارات من 8 طوابق يتضمن كل طابق مساحات مخصصة لعدد 40 سيارة . A. ما إجمالي عدد السيارات التي تقف في الموقف ؟	
وضّح عملك هنا	
<div style="border: 1px solid black; height: 150px; width: 100%;"></div>	

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021م

السؤال رقم (1)	درجة
قدر ناتج 4×63 ؟	
<input type="radio"/> A	240
<input type="radio"/> B	288
<input type="radio"/> C	320
<input type="radio"/> D	388

السؤال رقم (2)	درجة
إذا كان ثمن تذكرة السفر من الدوحة إلى انقرة هي QR 825 إذا أراد يوسف شراء 7 تذاكر قدر كم ريالاً سيدفع يوسف ثمن لشراء التذاكر جميعها ؟	
<input type="radio"/> A	5000
<input type="radio"/> B	5600
<input type="radio"/> C	5675
<input type="radio"/> D	5775

السؤال رقم (3)	4 درجات
قدر ناتج ما يأتي	
B- $458 \times 8 =$	A- $248 \times 7 =$

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021م

اسم الدرس / خاصية التوزيع

الوحدة الثالثة / الضرب في عدد من رقم واحد

السؤال رقم (1)	درجة
ما العدد المناسب , وضعه في الجملة أدناه $208 \times 5 = (\dots + 8) \times 5$	
<input type="checkbox"/> A 2	
<input type="checkbox"/> B 20	
<input type="checkbox"/> C 200	
<input type="checkbox"/> D 2000	

السؤال رقم (2)	درجة
ما العدد المناسب , وضعه في الجملة أدناه $\dots \times 3 = (900 + 4) \times 3$	
<input type="checkbox"/> A 4	
<input type="checkbox"/> B 43	
<input type="checkbox"/> C 900	
<input type="checkbox"/> D 904	

السؤال رقم (3)	درجة
ما العدد المناسب , وضعه في الجملة أدناه $9 \times 35 = 9 \times \square \times 7$	
<input type="checkbox"/> A 3	
<input type="checkbox"/> B 4	
<input type="checkbox"/> C 5	
<input type="checkbox"/> D 10	

6 درجات

السؤال رقم (4)

A. استخدم خاصية التوزيع لإيجاد ناتج

$$A- 706 \times 3 =$$

$$B-405 \times 8 =$$

6 درجات

السؤال رقم (5)

A. أكمل العمليات الحسابية الآتية (استعمل قوالب القيم المنزلية)

$$\begin{array}{r} 227 \\ \times \quad 3 \\ \hline \square \square \\ \square \square \\ \square \square \square \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 218 \\ \times \quad 3 \\ \hline \square \square \\ \square \square \\ \square \square \square \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 22-21 م

السؤال رقم (6)	درجة
ما ناتج 5×721 ؟	
<input type="checkbox"/> A 726	
<input type="checkbox"/> B 725	
<input type="checkbox"/> C 3505	
<input type="checkbox"/> D 3605	

السؤال رقم (7)	درجة
إذا كان ثمن بطارية هاتف محمول هو 175 ريالاً ما ثمن 7 بطاريات من النوع نفسه ؟	
<input type="checkbox"/> A 182	
<input type="checkbox"/> B 1225	
<input type="checkbox"/> C 1325	
<input type="checkbox"/> D 1235	

السؤال رقم (8)	4 درجات
ما ناتج ما يأتي	
A- $354 \times 4 =$	B- $162 \times 6 =$

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

الوحدة الرابعة / استعمال الطرائق والخصائص للضرب في عدد من رقمين

السؤال رقم (1)	درجة
ما ناتج 30×40 ؟	
<input type="checkbox"/> A	12
<input type="checkbox"/> B	70
<input type="checkbox"/> C	120
<input type="checkbox"/> D	1200

السؤال رقم (2)	درجة
ما العدد المفقود في الجملة أدناه	
<input type="text"/> $\times 70 = 2800$	
<input type="checkbox"/> A	4
<input type="checkbox"/> B	40
<input type="checkbox"/> C	400
<input type="checkbox"/> D	4000

السؤال رقم (3)	درجة
في مصنع لإعادة التدوير إذا أعيد تصنيع 80 علبة كل ثانية ما عدد العلب التي يُعيد المصنع تصنيعها في 40 ثانية ؟	
<input type="checkbox"/> A	120
<input type="checkbox"/> B	320
<input type="checkbox"/> C	3200
<input type="checkbox"/> D	32000

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 22-21 م

السؤال رقم (4)	درجة
ما ناتج 32×40 ؟	
<input type="checkbox"/> A	30
<input type="checkbox"/> B	72
<input type="checkbox"/> C	1280
<input type="checkbox"/> D	1290

السؤال رقم (5)	درجة
ما العدد المفقود في الجملة أدناه	
<input type="text"/> $\times 30 = 2400$	
<input type="checkbox"/> A	21
<input type="checkbox"/> B	27
<input type="checkbox"/> C	80
<input type="checkbox"/> D	800

السؤال رقم (6)	درجة
تقطع مجموعة من الفيلة 50 km في اليوم ما إجمالي المسافة التي تقطعها الفيلة في 14 يوم ؟	
<input type="checkbox"/> A	64
<input type="checkbox"/> B	50
<input type="checkbox"/> C	70
<input type="checkbox"/> D	700

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

السؤال رقم (7)	4 درجات
ما ناتج ما يأتي	
A- $75 \times 30 =$	
B- $50 \times 17 =$	
E- $42 \times 60 =$	
F- $20 \times 92 =$	

السؤال رقم (8)	2 درجات
إذا كان ثمن ثوب رجالي 90 ريالاً A. ما ثمن 12 ثوباً من النوع نفسه ؟	
وضّح عملك هنا	

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

6 درجات

السؤال رقم (9)

قدر ناتج ما يأتي

$$A- 53 \times 42 =$$

$$B-82 \times 17 =$$

$$C- 66 \times 14 =$$

$$D-45 \times 21 =$$

$$E- 57 \times 28 =$$

$$F-31 \times 42 =$$

3 درجات

السؤال رقم (10)

إذا كان متوسط ما أحرزه لاعب كرة سلة هو 28 نقطة في المباراة الواحدة

A. قدر عدد النقاط التي أحرزها اللاعب في 32 مباراة ؟

وضّح عملك هنا

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

6 درجات

السؤال رقم (11)

ما ناتج ما يلي (استعمل خاصية التوزيع)

$$A- 66 \times 13 =$$

$$B-72 \times 32 =$$

6 درجات

السؤال رقم (12)

ما ناتج ما يلي (استعمل خواص العمليات)

$$A- 83 \times 13 =$$

$$B-54 \times 28 =$$

6 درجات

السؤال رقم (13)

A. أكمل العمليات الحسابية الآتية (استعمل قوالب القيم المنزلية)

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 14 \\ \hline \\ \\ \\ \\ \\ \hline \end{array}$$

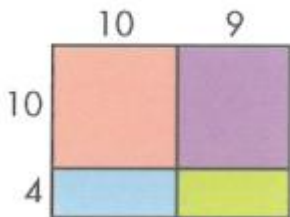
$$\begin{array}{r} 16 \\ \times 15 \\ \hline \\ \\ \\ \\ \\ \hline \end{array}$$

4 درجات

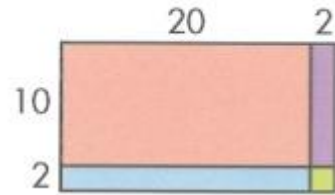
السؤال رقم (14)

ما ناتج ما يلي ذهنياً . (استعمل قوالب القيم المنزلية)

1. 14×19



2. 12×22



دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021م

السؤال رقم (15)	درجة
ما ناتج 43×52 ؟	
<input type="checkbox"/> A 95	
<input type="checkbox"/> B 206	
<input type="checkbox"/> C 2000	
<input type="checkbox"/> D 2236	

السؤال رقم (16)	درجة
اشترى معلم الفنون البصرية كراسات رسم لعدد 24 طالبا من طلابه احتوت كل كراسة علي 48 ورقة كم ورقة في الكراسات كلها ؟	
<input type="checkbox"/> A 112	
<input type="checkbox"/> B 800	
<input type="checkbox"/> C 1000	
<input type="checkbox"/> D 576	

السؤال رقم (17)	6 درجات
ما ناتج ما يأتي	
B- $58 \times 74 =$	A- $75 \times 23 =$

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

الوحدة الخامسة / القسمة على عدد من رقم واحد

السؤال رقم (1)	درجة
ما ناتج $5 \div 3500$ ؟	
<input type="checkbox"/> A 7	
<input type="checkbox"/> B 70	
<input type="checkbox"/> C 700	
<input type="checkbox"/> D 7000	

السؤال رقم (2)	درجة
ما العدد المفقود في الجملة أدناه	
<input type="text"/> $\div 3 = 700$	
<input type="checkbox"/> A 21	
<input type="checkbox"/> B 210	
<input type="checkbox"/> C 2100	
<input type="checkbox"/> D 2100	

السؤال رقم (3)	درجة
قسم محمد 3200 علبة حليب على صناديق سعة الصندوق الواحد 8 عب	
ما عدد الصناديق التي يحتاجها محمد ؟	
<input type="checkbox"/> A 4	
<input type="checkbox"/> B 40	
<input type="checkbox"/> C 400	
<input type="checkbox"/> D 4000	

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

6 درجات	السؤال رقم (4)
ما ناتج ما يأتي	
A- $4200 \div 7 =$	B- $2000 \div 4 =$
C- $3500 \div 5 =$	D- $2400 \div 6 =$
E- $4800 \div 6 =$	F- $8100 \div 9 =$

2 درجات	السؤال رقم (5)
إذا كان عدد زوار متحف قطر الوطني خلال 8 أيام هو 4800 زائر	
A. ما عدد الزائرين في اليوم الواحد ؟	
وضّح عملك هنا	
<input type="text"/>	

2 درجات	السؤال رقم (6)
لدى محمد 180 صورة صغيرة أراد توزيعها في ألبوم للصور يتكون من 9 صفحات .	
A. كم عدد الصور التي سيضعها محمد في كل صفحة ؟	
وضّح عملك هنا	
<input type="text"/>	

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 22-21 م

6 درجات

السؤال رقم (7)

قدر ناتج ما يأتي

A- $235 \div 8 =$

B- $214 \div 5 =$

C- $416 \div 7 =$

D- $345 \div 9 =$

E- $278 \div 4 =$

F- $176 \div 3 =$

3 درجات

السؤال رقم (8)

أراد جاسم توزيع 356 طابع بريد على ألبوم الصور المكون من 7 صفحات

A. قدر كم طابع سيضع في كل صفحة ؟

وضّح عملك هنا

6 درجات	السؤال رقم (9)
ما ناتج ما يأتي	
A- $761 \div 3 =$	B- $526 \div 8 =$
C- $148 \div 6 =$	D- $948 \div 7 =$

3 درجات	السؤال رقم (10)
يستعمل محل للورد 152 وردة لتنسيق 8 باقات في كل منها العدد نفسه من الورد	
A. كم وردة في كل باقة ؟	
وضّح عملك هنا	
<div style="border: 1px solid black; height: 150px; width: 100%;"></div>	

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

السؤال رقم (11)	3 درجات
<p>A. لدي مكتبة المدرسة 356 كتاب يُريد أمين المكتبة توزيعها على أرفف سعة كل رف 8 كتب .</p> <p>ما عدد الكتب التي سيضعها في كل رف ؟</p> <p>وضّح عملك هنا</p> <p>B - كم كتاباً سيحتاج حتى يمتلئ الرف الأخير ؟</p> <p>الإجابة :</p>	

السؤال رقم (12)	4 درجات
<p>A. اصطففت 762 سيارة في موقف للسيارات في 6 صفوف متساوية</p> <p>ما عدد السيارات في كل صف ؟</p> <p>مع توضيح خطوات الحل</p> <p>B. ما ناتج $496 \div 4$ ؟</p> <p>مع توضيح خطوات الحل</p>	

دعم وإثراء رياضيات 4 (نهاية ف1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

6 درجات

السؤال رقم (13)

ما ناتج قسمة

$$\begin{array}{r} \square \square \\ 6 \overline{) 421} \\ \underline{\square \square} \\ \square \square \\ \underline{\square \square} \\ R \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \square \\ 9 \overline{) 562} \\ \underline{\square \square} \\ \square \square \\ \underline{\square \square} \\ R \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \square \\ 7 \overline{) 305} \\ \underline{\square \square} \\ \square \square \\ \underline{\square \square} \\ R \square \end{array}$$

6 درجات

السؤال رقم (14)

مستخدماً خاصية التوزيع ما ناتج

.A $96 \div 6$

.B $84 \div 7$