

3

رياضيات

نهاية ف 1  
22-21

## تدريبات دعم وإثراء



1443 هـ & 22-21 م

خطط رفع كفاءة الطلاب

الصف/3-

الاسم/

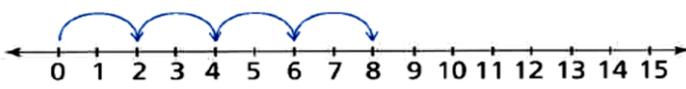
# دعم وإثراء رياضيات 3 (نهاية ف 1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

تعليمات اختر الإجابة الصحيحة لكل من الأسئلة من 1 إلى 4، وذلك بوضع علامة x داخل المربع المقابل للإجابة الصحيحة:

ما هو العدد الناقص في الجملة العددية التالية : $7 + 7 + 7 = 7 \times \dots$		1
3	<input type="checkbox"/> A	
4	<input type="checkbox"/> B	
8	<input type="checkbox"/> C	

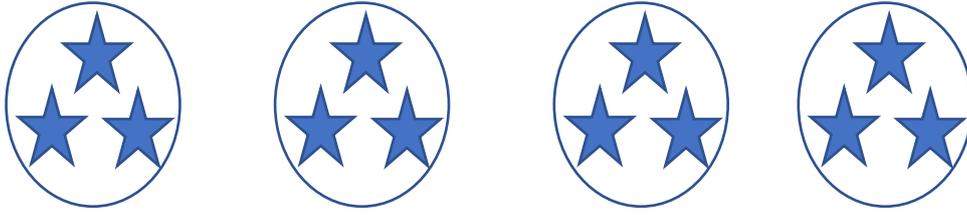
أي جملة ضرب فيما يلي تمثل الشبكة المجاورة ؟ 		2
$2 \times 5 = 10$	<input type="checkbox"/> A	
$6+2 = 8$	<input type="checkbox"/> B	
$2 \times 6 = 12$	<input type="checkbox"/> C	

إذا كان هناك 4 مجموعات من الطيور ، في كل منها 9 طيور ، فما العدد الإجمالي للطيور ؟		3
5	<input type="checkbox"/> A	
13	<input type="checkbox"/> B	
36	<input type="checkbox"/> C	

أي جملة ضرب فيما يلي تمثل خط الأعداد ؟ 		4
$2 \times 6 = 12$	<input type="checkbox"/> A	
$4 + 2 = 6$	<input type="checkbox"/> B	
$2 \times 4 = 8$	<input type="checkbox"/> C	

# دعم وإثراء رياضيات 3 (نهاية ف 1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

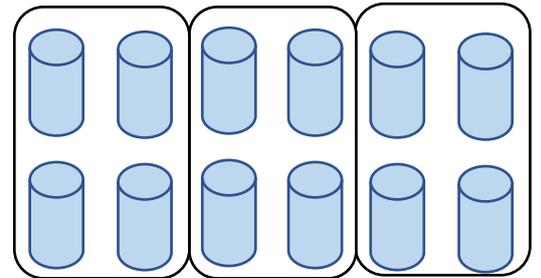
**السؤال الأول:** استعمل المجموعات في كتابة جملة الضرب والنتائج الصحيح.



$$\dots + \dots + \dots + \dots = \dots$$

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

**السؤال الثاني:** استعمل الشبكات لإيجاد الناتج.



$$4 + \dots + \dots = \dots$$

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

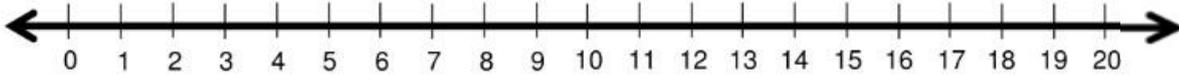
س2/ اختر الإجابة المناسبة من بين الأقواس:

A	7	أ - أكمل جملة الضرب : $8 \times 7 = 7 \times \dots$
B	8	
C	15	

A	6	ب - أكمل جملة الضرب : $5 \times 6 = 6 \times \dots$
B	5	
C	10	

السؤال الثالث: استعمل خط الأعداد لإيجاد الناتج..

$$3 \times 5 = \dots\dots\dots$$



السؤال الرابع: ارسم مجموعات لإيجاد ناتج القسمة.

$$18 \div 3 = \dots\dots\dots$$

السؤال الخامس:

وزع حسن 15 هدية على عدة علب بالتساوي فكان بكل علبة 3 هدايا.  
ما عدد العلب ؟

# دعم وإثراء رياضيات 3 (نهاية ف 1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

س1/ أكمل ما يأتي

A) $2 \times 8 =$	E) $8 \times 5 =$
B) $3 \times 6 =$	F) $4 \times 8 =$
C) $5 \times 9 =$	G) $6 \times 9 =$
D) $7 \times 6 =$	H) $3 \times 1 =$

س2/ اختر الإجابة المناسبة من بين الأقواس :

A	$7 \times 7 = 49$	أ - أي من حقائق الضرب الآتية غير صحيحة
B	$8 \times 3 = 32$	
C	$5 \times 6 = 30$	

A	27	ب - ما ناتج $9 \times 8$ ؟
B	63	
C	72	

A	10	ج - إذا كان للدراجة الكبيرة ثلاث عجلات فكم عجلة لسبعة دراجات ؟
B	18	
D	21	

		<u>22</u>	(1) حاصل ضرب $2 \times 6$ هو
		<u>8</u>	(2) حاصل ضرب $0 \times 8$ هو
		<u>27</u>	(3) حاصل ضرب $9 \times 4$ هو
		<u>6</u>	(4) حاصل ضرب $3 \times 3$ هو
		<u>3</u>	(5) حاصل ضرب $3 \times 1$ هو
		<u>18</u>	(6) حاصل ضرب $9 \times 9$ هو

س / استعمل خاصية التوزيع لإيجاد العامل الناقص :-

1)  $6 \times 9 = (2 \times \dots) + (\dots \times 9)$

2)  $\dots \times 8 = (4 \times 8) + (5 \times \dots)$

3)  $\dots \times \dots = (4 \times 7) + (5 \times \dots)$

س5/ أوجد ناتج ضرب :-

$$\begin{array}{r} 7 \\ \times 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

# دعم وإثراء رياضيات 3 (نهاية ف 1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

س6/ أوجد ناتج ضرب :-

$3 \times 1 =$

$0 \times 9 =$

$4 \times 1 =$

$2 \times 5 =$

$1 \times 8 =$

$7 \times 8 =$

$4 \times 7 =$

$4 \times 3 =$

$0 \times 9 =$

$5 \times 7 =$

$6 \times 9 =$

$7 \times 4 =$

س/ اختر الإجابة المناسبة من بين الأقواس

A	2	أ - أوجد العامل الناقص : $8 \times \dots = 32$
B	3	
C	4	

A	13	ب - للعنكبوت 8 أرجل ، فكم رجلا لخمسة عناكب ؟
B	40	
C	48	

س17/ أجب عن الأسئلة الآتية :-

اشترى رجل 6 دفاتر ، ثمن الدفتر الواحد ثمانية ريال

فكم دفع للبائع ؟

**وضح عملك هنا**

ثمن كيلو الجرام الواحد من البرتقال هو 5 ريال ، إذا اشترى جاسم 7 كيلو جرام ،

فكم يدفع للبائع ؟

**وضح عملك هنا**

ذهبت حفصة للمكتبة ، اشترت حفصة 3 أقلام ثمن القلم الواحد 8 ريال ،

كم ثمن الأقلام جميعها ؟

**وضح عملك هنا**

**نص السؤال**

اشترى ناصر ثلاثة كتب من معرض الكتاب ، ما ثمن الكتاب الواحد ، إذا كان معه 27 ريال ؟

**وضح عملك هنا**

# دعم وإثراء رياضيات 3 (نهاية ف 1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

س1/ أكمل ما يأتي

$$\dots \times 3 = 6 \times 2$$

$$2 \times 9 = 6 \times \dots$$

$$6 \times 6 = \dots \times 9$$

$$4 \times \dots = 8 \times 3$$

س2/ اختر الإجابة المناسبة من بين الأقواس

A	2	أ - $42 = \dots \times 6$
B	7	
C	8	

A	36	ب - يدخر يامن أربعة ريالات من مصروفه يوميا ، بعد كم يوم يستطيع شراء كتاب ثمنه ستة وثلاثون ريالاً ؟
B	8	
C	9	

س3/ أجب عن السؤال التالي:-

يقسم حسام قصص مكتبته إلى مجموعات، بكل مجموعة 8 كتب ، يقرأ كل مجموعة شهرياً ؟  
في كم شهر يقرأ 56 كتاباً ؟

وضح عملك هنا

.....

.....

.....

# دعم وإثراء رياضيات 3 (نهاية ف 1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

س1/ أكمل أو اكتب حقائق الضرب والقسمة المترابطة للأعداد التالية:

أكمل عائلة الحقائق

32 ، 4 ، 8

$32 \div 4 = 8$	$4 \times 8 = 32$

اكتب الحقائق المترابطة بالأعداد

9 ، 72 ، 8


س2/ اختر الإجابة المناسبة من بين الأقواس

A	5	أ - أجد ناتج قسمة $42 \div 6 =$
B	6	
C	7	

A	8	ب - إذا أراد بائع تعبئة 54 مسطرة في حزم، بالحزمة الواحدة 6 مساطر، فكم حزمة مساطر لدى البائع؟
B	9	
C	10	

س3/ أجب عن السؤال التالي:-

وزع بائع الخبز 24 رغيفاً في أكياس بالتساوي سعة الواحد منها 3 أرغفة فكم كيساً استعمل لوضع الخبز؟

وضح عملك هنا

.....

.....

.....

# دعم وإثراء رياضيات 3 (نهاية ف 1) - العام 1443هـ & 22-21 م

س1/ أوجد ناتج ما يأتي :

(A)  $36 \div 4 =$

$4 \times \dots = 36$

(B)  $35 \div 5 =$

$5 \times \dots = 35$

س2/ اختر الإجابة المناسبة من بين الأقواس

A	7	أ - $2 \times \dots = 16$
B	8	
C	9	

A	7	ب - $72 \div 8 =$
B	8	
C	9	

س3/ أجب عن السؤال التالي:-

اشترى تاجر عطور 21 لتر من العطور ، ثم أعاد توزيعها على عبوات أصغر تسع الواحدة ثلاثة لترات ،  
كم عبوة صغيرة لديه ؟

وضح عملك من

.....  
.....

# دعم وإثراء رياضيات 3 (نهاية ف 1) - العام 1443هـ & 2021-22 م

س1/ أكمل الفراغ بالمناسب :

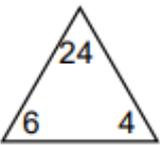
$$\begin{array}{l} 24 \div 6 = \text{----} = \quad \quad \quad 6 \overline{)24} \\ 25 \div 5 = \text{----} = \quad \quad \quad 5 \overline{)25} \\ 45 \div 9 = \text{----} = \quad \quad \quad 9 \overline{)45} \\ 18 \div 6 = \text{----} = \quad \quad \quad 6 \overline{)18} \end{array}$$

س2/ أوجد ناتج ما يلي :

$$\begin{array}{lll} 5 \div 5 = & 72 \div 8 = & 16 \div 4 = \\ 12 \div 4 = & 56 \div 8 = & 5 \div 5 = \\ 10 \div 5 = & 60 \div 6 = & 63 \div 9 = \\ 9 \div 9 = & 30 \div 6 = & 12 \div 3 = \end{array}$$

س3/ استعمل الطرق التي تعلمتها لإيجاد نواتج الضرب والقسمة :

$$\begin{array}{ll} \text{A.} & 6 \times 1 = \text{.....} & 8 \times 7 = \\ & 6 \times 0 = \text{.....} & 4 \times 5 = \text{.....} \\ \text{B.} & 9 \div 1 = \text{.....} & 81 \div 9 = \text{.....} \\ & 0 \div 9 = \text{.....} & 48 \div 6 = \text{.....} \end{array}$$

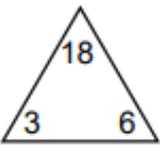
1) 

$$\square \times \square = \square$$

$$\square \times \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

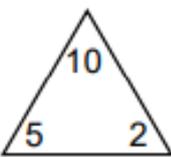
4) 

$$\square \times \square = \square$$

$$\square \times \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

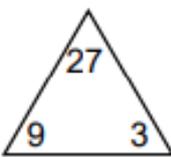
2) 

$$\square \times \square = \square$$

$$\square \times \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

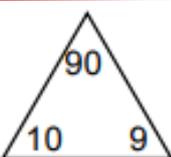
5) 

$$\square \times \square = \square$$

$$\square \times \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

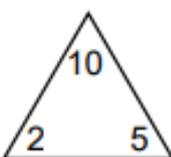
3) 

$$\square \times \square = \square$$

$$\square \times \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

6) 

$$\square \times \square = \square$$

$$\square \times \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

$$\square \div \square = \square$$

# دعم وإثراء رياضيات 3 (نهاية ف 1) - العام 1443هـ & 22-21 م

س1/ اختر الإجابة المناسبة من بين الأقواس

A	7	أ - $4 \times \dots = 28$
B	8	
C	9	

A	7	ب - $21 \div 3 = \dots$
B	8	
C	9	

A	7	ج - $45 \div \dots = 5$
B	8	
C	9	

س2/ أوجد القيمة التي تجعل المعادلة صحيحة :

1  $24 \div 6 = \underline{\quad}$   
 $6 \times \underline{\quad} = 24$

2  $63 \div 9 = \underline{\quad}$   
 $9 \times \underline{\quad} = 63$

3  $25 \div 5 = \underline{\quad}$   
 $5 \times \underline{\quad} = 25$

4  $42 \div 7 = \underline{\quad}$   
 $7 \times \underline{\quad} = 42$

5  $45 \div 5 = \underline{\quad}$   
 $5 \times \underline{\quad} = 45$

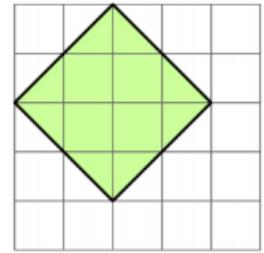
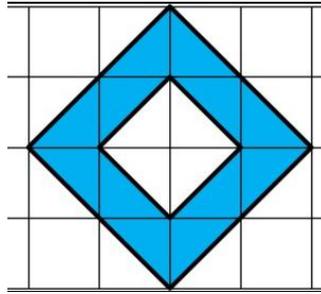
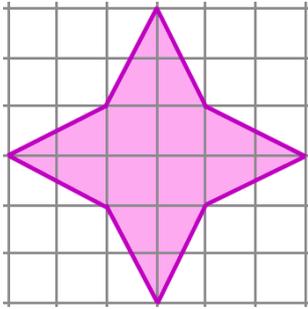
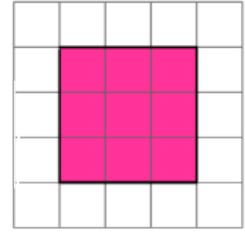
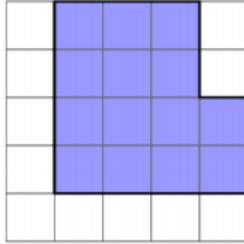
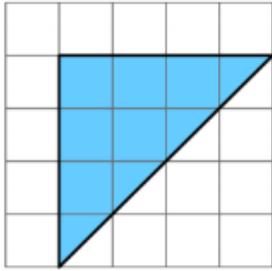
6  $15 \div 3 = \underline{\quad}$   
 $3 \times \underline{\quad} = 15$

7  $12 \div 6 = \underline{\quad}$   
 $6 \times \underline{\quad} = 12$

8  $40 \div 5 = \underline{\quad}$   
 $5 \times \underline{\quad} = 40$

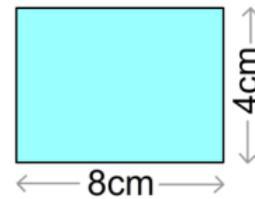
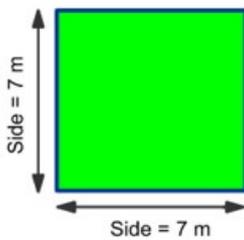
السؤال رقم (1)

A. أوجد مساحة كل شكل مما يأتي :



السؤال رقم (2)

A. أوجد مساحة كل شكل مما يأتي :



السؤال رقم (3)

A. حديقة مربعة الشكل طول ضلعها 9 m ، ما مساحة هذه الحديقة ؟

الإجابة :

.....

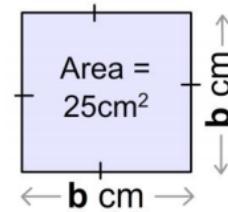
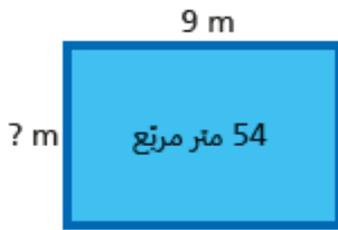
B. لوحة علي شكل مستطيل طولها 8 cm وعرضها 6 cm ، ما مساحة هذه اللوحة ؟ :

الإجابة :

.....

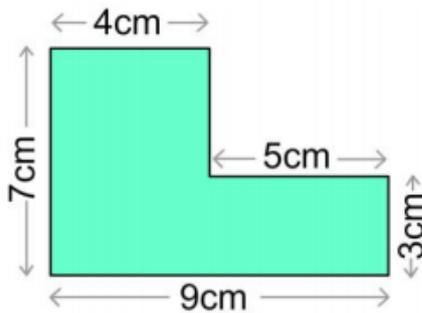
السؤال رقم (4)

أوجد طول الضلع المجهول ؟



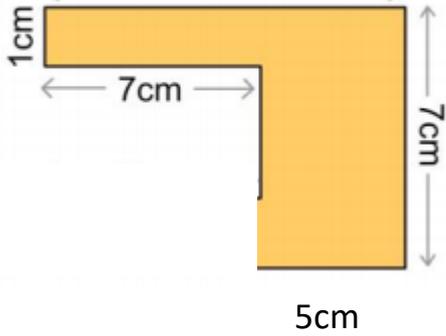
السؤال رقم (5)

A. في الشكل أدناه ، أوجد مساحته:

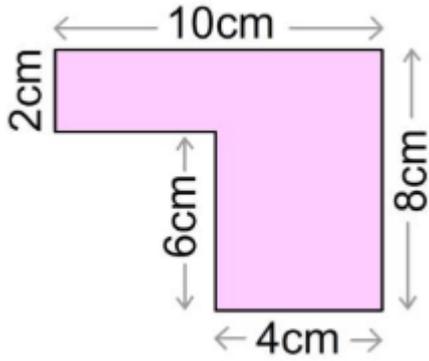


السؤال رقم (6)

A. في الشكل أدناه ، أوجد مساحته:



س8/ أجب عن السؤال التالي:-



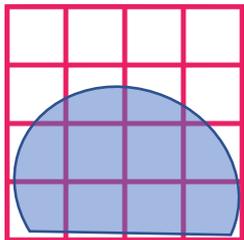
يقول حمد أن مساحة الشكل المجاور 42 سنتيمتر مربع ؛  
هل قوله صحيح ؟ ولماذا ؟

وضح عملك هنا

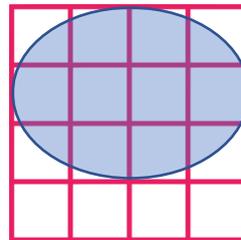
الإجابة :-

التبرير :-

قم بالعد واحسب مساحة كل شكل مما يأتي تقريبا:



المساحة



المساحة

والآن هل تحفظ جدول الضرب ؟ أرني مهارتك

أوجد ناتج ضرب يا بطل :-

$4 \times 8 = \square$

$0 \times 10 = \square$

$5 \times 8 = \square$

$10 \times 1 = \square$

$9 \times 6 = \square$

$5 \times 6 = \square$

$4 \times 1 = \square$

$7 \times 3 = \square$

$2 \times 5 = \square$

$8 \times 7 = \square$

$6 \times 2 = \square$

$7 \times 9 = \square$

$10 \times 5 = \square$

$6 \times 1 = \square$

$8 \times 5 = \square$

$9 \times 4 = \square$

$2 \times 8 = \square$

$1 \times 4 = \square$

$5 \times 5 = \square$

$9 \times 2 = \square$

$5 \times 3 = \square$

$3 \times 8 = \square$

$7 \times 5 = \square$

$2 \times 6 = \square$

أنت رائع

أوجد العامل الناقص في جملة الضرب أيها الرائع :

$3 \times \square = 18$

$8 \times \square = 80$

$8 \times \square = 16$

$10 \times \square = 20$

$5 \times \square = 35$

$5 \times \square = 15$

$4 \times \square = 8$

$5 \times \square = 40$

$6 \times \square = 30$

$9 \times \square = 72$

$8 \times \square = 64$

$7 \times \square = 28$

$10 \times \square = 40$

$7 \times \square = 0$

$6 \times \square = 18$

$8 \times \square = 48$

$3 \times \square = 30$

$1 \times \square = 6$

$6 \times \square = 54$

$7 \times \square = 49$

$0 \times \square = 0$

$3 \times \square = 24$

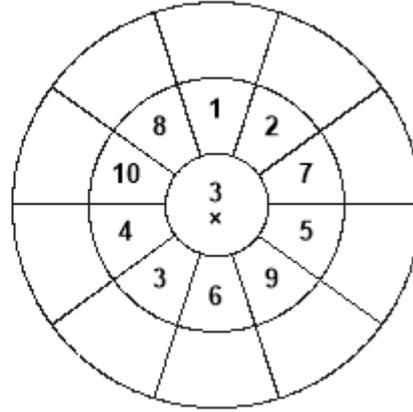
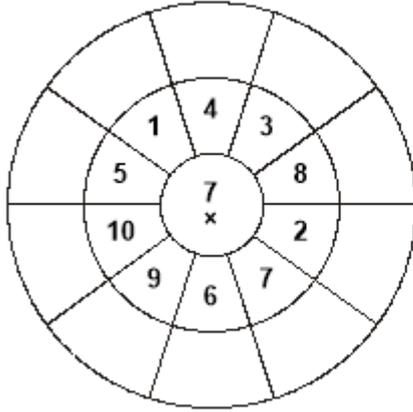
$6 \times \square = 36$

$4 \times \square = 24$

دائما ممتاز

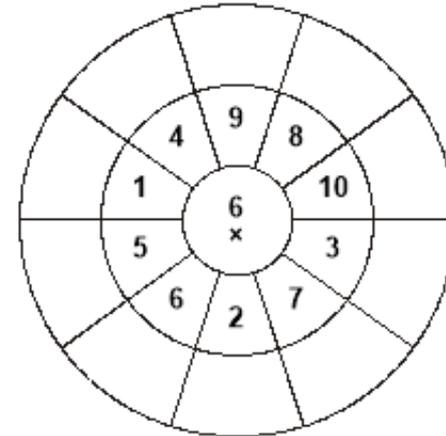
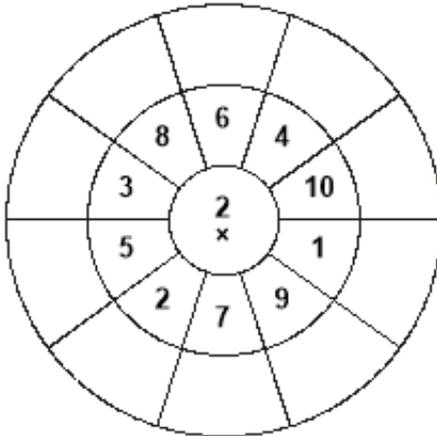
والآن هل تتقن لعبة العجلة الدوارة ؟ أرني إبداعك !!

أكمل يا بطل

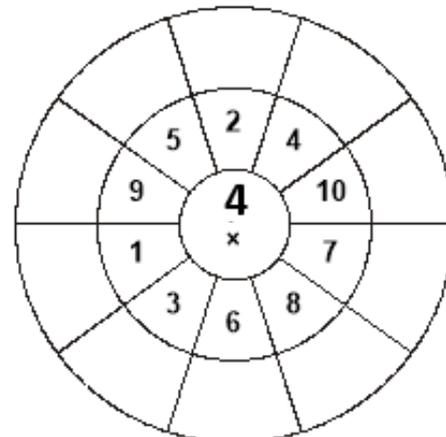
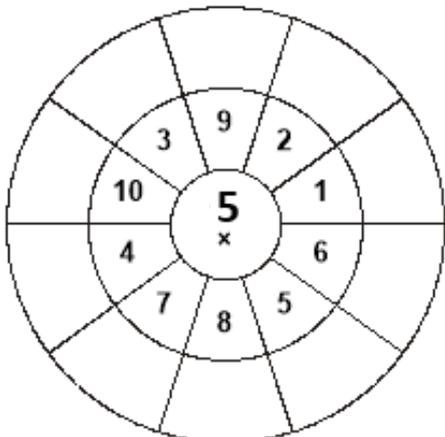


أنت رائع

أكمل يا بطل

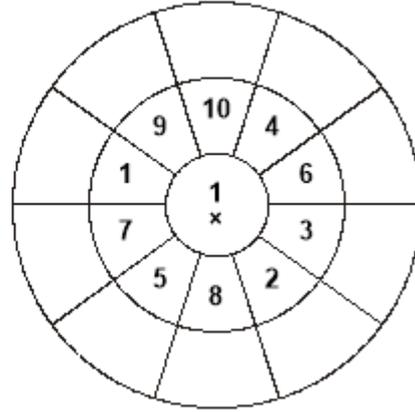
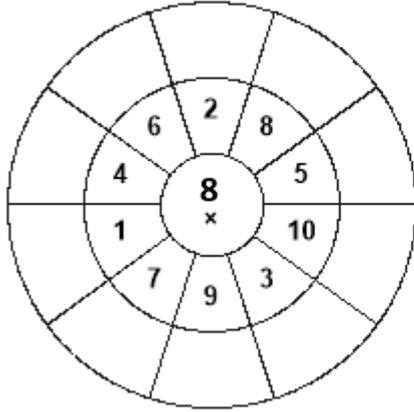


أكمل يا بطل



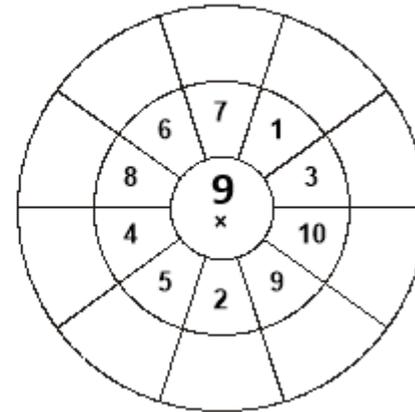
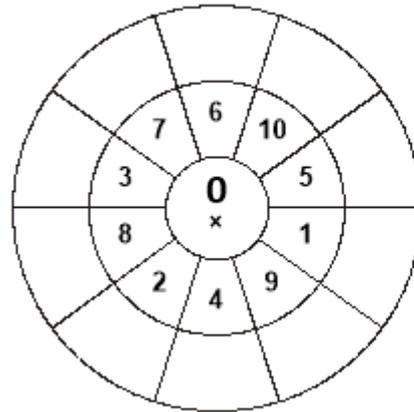
واصل التحدي !! أنت رائع !!

أكمل يا بطل

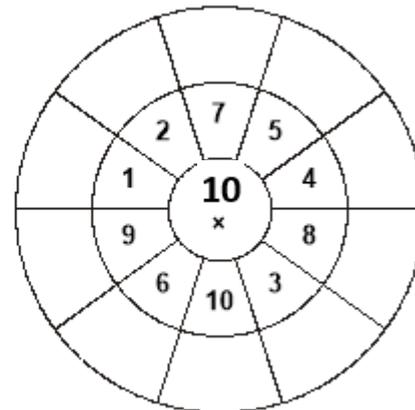
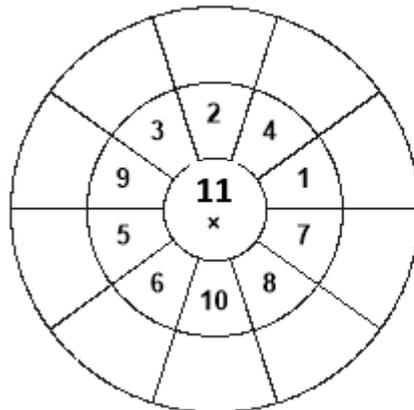


أنت متميز

أكمل يا بطل



أكمل يا بطل



والآن اختبر نفسك !! أرني إبداعك !!

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1								8		
2										20
3										
4										
5								40		
6						36	42			
7							49			70
8				32						80
9									81	
10										

رائع فعلا رائع

أطيب الأمنيات بالنجاح والتوفيق

