

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الملف مراجعة شاملة نهاية لامتحان النهائي

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الإماراتية](#) ← [الصف الرابع](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط موقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

<a href="#">مراجعة النهائية الشاملة بدون حل</a>	1
<a href="#">مراجعة النهائية الشاملة مع الحل</a>	2
<a href="#">ملزمة الوحدة الاولى 2017-2018</a>	3
<a href="#">امتحان 2016-2017</a>	4
<a href="#">مراجعة في جدول الضرب</a>	5

## فراءة وكناية الأعداد

### نمارين إضافية

\*\* اكتب ما يلي ::

(1) الصيغة القياسية :: 759,400

(2) الصيغة الموسعة :: .....

(3) الصيغة الكلامية :: .....

\*\* اكتب ما يلي ::

(1) الصيغة القياسية :: 9,210,300

(2) الصيغة الموسعة :: .....

(3) الصيغة الكلامية :: .....

\*\* اكتب العدد التالي بالصيغة القياسية ...

6, 000, 000 + 500 ,000 + 90, 000 + 200+ 10+ 6 ( ) .....

700 ,000 + 90, 000 + 6, 000 + 100+ 8 ( ) .....

40 ,000 + 9, 000 + 700+20 + 8 ( ) .....

\*\* اكتب العدد التالي بالصيغة القياسية ...

خمس ملايين و سبعمائة و ستون ألفا و ثلاثة عشر .

مئتان سبعون ألفا و أربعينه و خمسون .

مليوناً و ثلاثة و أحد عشر ألفا .

ستون ألفا و أربعينه و تسعون .

اجمع أو اطرح لايجاد الناتج ::

1) 8 2 7 6 3

$$\begin{array}{r} - \\ 2 1 4 9 8 \\ \hline \end{array}$$

2) 9 1 9 2 5

$$\begin{array}{r} + \\ 7 6 2 9 3 \\ \hline \end{array}$$

3) 6 4 6 5 3

$$\begin{array}{r} - \\ 5 2 5 8 3 \\ \hline \end{array}$$

4) 5 7 3 9 7

$$\begin{array}{r} + \\ 3 6 2 3 4 \\ \hline \end{array}$$

5) 4 8 1 9 8

$$\begin{array}{r} - \\ 3 9 7 5 9 \\ \hline \end{array}$$

6) 9 5 4 6 5

$$\begin{array}{r} + \\ 6 9 3 1 1 \\ \hline \end{array}$$

7) 8 1 7 5 4

$$\begin{array}{r} - \\ 2 8 6 7 9 \\ \hline \end{array}$$

8) 4 4 7 4 3

$$\begin{array}{r} + \\ 9 0 3 7 4 \\ \hline \end{array}$$

أوجدي الناتج :

1) 8 0 0 0 0 0

$$\begin{array}{r} - \\ 5 9 1 5 4 \\ \hline \end{array}$$

2) 9 0 0 0 0 0

$$\begin{array}{r} - \\ 7 3 6 4 2 \\ \hline \end{array}$$

3) 4 5 0 0 1

$$\begin{array}{r} - \\ 3 2 1 0 5 \\ \hline \end{array}$$

4) 1 0 0 0 0

$$\begin{array}{r} - \\ 2 3 6 5 \\ \hline \end{array}$$

وزع فريق كرة القدم 1,250  
وشاحاً مجانياً ..

فإذا حضر المباراة 2,482 شخصاً  
فكم عدد الأشخاص الذين لم يحصلوا  
على الوشاح ؟

.....  
.....  
.....

أكتب المسميات :

1 0 0 0 0 0 ← .....

- 8 9 1 3 9 ← .....

**1 0 8 6 1** ← .....

السؤال الاول

15

ضع دائرة واحدة فقط حول رمز الاجابة الصحيحة فيما يلي :

(1)

أي جملة عددية تمثل خاصية التبديل في الجمع ؟

a)  $29 + 47 = 47 + 29$

b)  $67 - 67 = 0$

c)  $(8 + 12) + 7 = 8 + (12 + 7)$

d)  $762 + 0 = 762$

(2)

$\cdot (20 + 13) + \boxed{?} = 20 + (13 + 7)$

أوجد القيمة المجهولة

a) 20

b) 7

c) 13

d) 33

14

(3) أي مجموعة من الأعداد تعرض بطريقة صحيحة جميع عوامل العدد

a) 0, 1, 2, 7, 14

b) 1, 3, 7, 14

c) 0, 1, 2, 3, 7, 14

d) 1, 2, 7, 14



(4) موقف سيارات يتكون من ثلاثة طوابق في كل طابق 7 صفوف وفي كل صف توقف 5 سيارات . فكم إجمالي عدد مواقف السيارات ؟

a) 21

b) 105

c) 15

d) 35

$$\begin{array}{r} 24 \\ - 6 \\ \hline 18 \end{array} \quad \begin{array}{r} 18 \\ - 6 \\ \hline 12 \end{array} \quad \begin{array}{r} 12 \\ - 6 \\ \hline 6 \end{array} \quad \begin{array}{r} 6 \\ - 6 \\ \hline 0 \end{array}$$

(5) ما الجملة العددية التي يمثلها الطرح المكرر الموضح ؟

a)  $24 \div 12 = 2$

b)  $24 \div 24 = 1$

c)  $24 \div 8 = 3$

1

d)  $24 \div 6 = 4$

(٦) أوجد العدد المجهول  $\boxed{?} \times 5 = 2,500$

- a) 5,000  
c) 5

- b) 500  
d) 50

(٧) اكتب معادلة الضرب التي تصف ضعفي الكمية



- a)  $2 \times 4 = 8$   
c)  $4 \times 4 = 16$

- b)  $3 \times 4 = 12$   
d)  $3 \times 3 = 9$



(٨) محل لبيع ساعات اليد فيه 27 مجموعة من الساعات . وكل مجموعة فيها 10 ساعات .  
ما إجمالي عدد الساعات الموجودة في المحل ؟

- a) 207  
c) 270

- b) 2700  
d) 37

(٩) ما التعبير الذي يمثل النموذج ؟



- a)  $(4 \times 10) \times (4 \times 2)$   
c)  $(4 \times 10) + (4 \times 2)$

- b)  $(4 \times 10) \times 2$   
d)  $(4 \times 10) + 2$



(١٠) يدفع كل شخص 8 AED لركوب الأرجوحة . كم يدفع 45 شخصاً لركوب الأرجوحة ؟

- a) 53  
c) 450

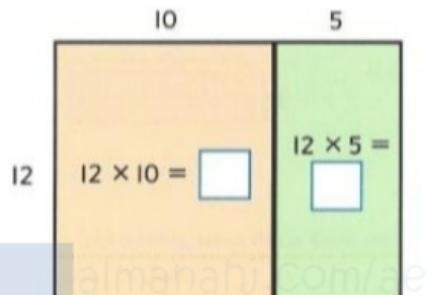
- b) 630  
d) 360

## خاصية التوزيع في الضرب

### نموذج المساحة

$$12 \times 15 = \dots$$

أوجد ناتج الضرب. ثم اجمع.



$$12 \times 15 = 12 \times (10 + 5)$$

$$= (12 \times 10) + (12 \times 5)$$

$$= \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$= \underline{\hspace{2cm}}$$

$$12 \times 15 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$25 \times 12 = \underline{\hspace{2cm}} \times (\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}})$$

$$= (\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}}) +$$

$$(\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}})$$

$$= \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$= \underline{\hspace{2cm}}$$

$$47 \times 19 = \underline{\hspace{2cm}} \times (\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}})$$

$$= (\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}}) +$$

$$(\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}})$$

$$= \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$= \underline{\hspace{2cm}}$$

## الضرب في عدد مكون من رقمين

أو جدي ناتج الضرب فيما يلي ::

$$\begin{array}{r} 60 \\ \times 3 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 77 \\ \times 4 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 36 \\ \times 7 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 208 \\ \times 5 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 571 \\ \times 4 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 528 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 79 \\ \times 5 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 79 \\ \times 4 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 22 \\ \times 1 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 759 \\ \times 3 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 412 \\ \times 1 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 850 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$25 \times 4 = \dots \dots \dots$$

$$581 \times 2 = \dots \dots \dots$$

### مراجعة المفردات

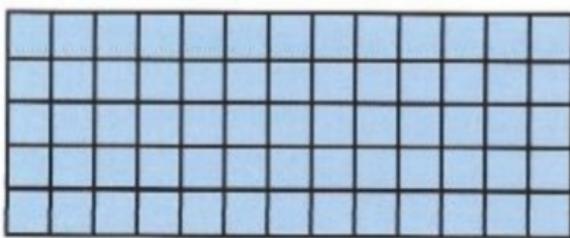
اكتب خاصية التوزيع أو التقسيم في كل سطر.

لعدد معين أن تقوم بتنقسمه إلى أجزاء. 12. يقصد بعملية

على أنه بإمكانك ضرب الحدود الجمعية لعدد معين ثم 13. تنص  
جمع نواتج الضرب.

### تمرين على الاختبار

14. ما التعبير الذي يمثل هذا النموذج؟



(A)  $(5 \times 10) \times (5 \times 3)$

(B)  $5 \times 5 \times 5 \times 3$

(C)  $(5 \times 10) + 3$

(D)  $(5 \times 10) + (5 \times 3)$

**الضرب في عدد متعدد الأرقام + الضرب في عدد مكون من أصفار**

اضرب ::

$$4 \times 2,313 =$$

$$702 \times 7 =$$

$$902 \times 3 =$$

قارني .استخدمي < أو > أو = :

$$4 \times 4,002 =$$

$$7 \times 215$$

أوجدي القيمة المجهولة :

$$3 \times 154 = n$$

$$2 \times 410 = m$$

$$n = \dots\dots\dots$$

$$m = \dots\dots\dots$$

أوجد ناتج الضرب  $n = 5 \times 2,019$  إذا كان

(A) 10,000

(C) 10,095

(B) 10,055

(D) 10,545

تستضيف قاعة احتفالات 5,255 شخصا في الحفلة الواحدة . و أقيمت 8 حفلات في شهر يونيو . كم الأشخاص الذين احتفلوا في شهر يونيو .

.....  
.....

..