

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/5>

* للحصول على جميع أوراق الصف الخامس في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/5math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/5math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الخامس اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/grade5>

للتحدث إلى بوت المناهج على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/almanahj_bot

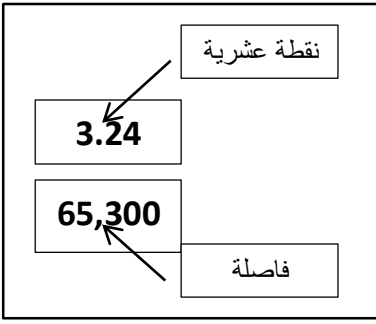
مراجعة امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول

الوحدة الأولى

السؤال الأول :

اقرأ العدد 304,967,000.158 ثم أجب عن الأسئلة التالية.

(1) أكمل مخطط القيمة المكانية. ثم اكتب العدد فيه.



الملايين			الألوف			الأحاد			الكسور العشرية		
.....	مئات	عشرات	آحاد	أجزاء من	أجزاء من	أجزاء من
.....

(2) اكتب 304,967,000.158 بصيغة كلامية وصيغة موسعة.

الصيغة الكلامية :

الصيغة الموسعة :

السؤال الثاني :

almanahj.com/ae

(1) اكتب قيمة الرقم الذي تحته خط:

1. 1,283,479 : _____

2. 50,907,652 _____

3. 318,472,008 _____

(2) اكتب الأعداد التالية بالصيغة الموسعة.

مثال: 5412.328

$$5 \times 1000 + 4 \times 100 + 1 \times 10 + 2 \times 1 + (3 \times \frac{1}{10}) + (2 \times \frac{1}{100}) + (8 \times \frac{1}{1000})$$

13,180,000

63.721

(3) اكتب كل عدد من الأعداد التالية بالصيغة القياسية

- ثلاث مليون وسبعمئة وأربعون ألفاً وستمئة وعشرة

- تسعون مليوناً وثلاثة ألوف

- مليونان وسبعمئة وست وخمسون

- خمسون مليوناً وستون ألفاً وتسعون

_____ $1 \times 10,000,000 + 2 \times 1,000,000 + 4 \times 100,000 + 9 \times 10,000 + 8 \times 1000 + 7 \times 100 + 5 \times 10$ -

- تبلغ مساحة أرض فلوريدا

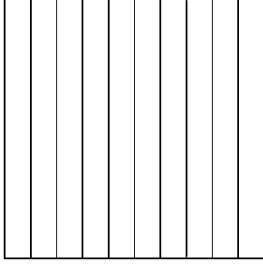
$$1 \times 100,000 + 3 \times 10,000 + 9 \times 1,000 + 8 \times 100 + 5 \times 10 + 2 \times 1$$

اكتب المساحة بصيغة قياسية وصيغة كلامية.

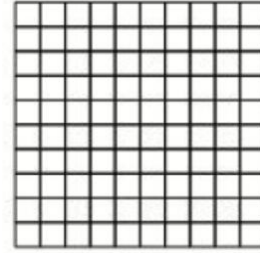
(4) ضع اسما لمنزلة الرقم المظلل. $6.\underline{9}5$ $3,132,\underline{6}85$

السؤال الثالث: (1) ظلل النموذج لتمثيل كل كسر. اكتب كل كسر في صورة كسر عشري ونسبة مئوية.

$$\frac{3}{10}$$

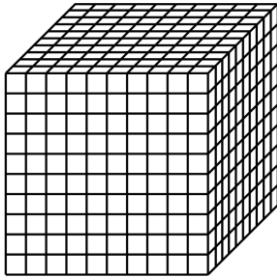


$$\frac{25}{100}$$

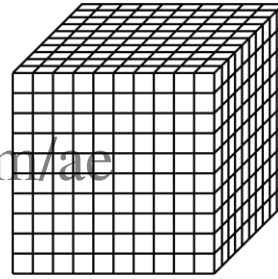


(2) ظلل النموذج لتمثيل كل كسر. اكتب كل كسر بصيغة كلامية وفي صورة كسر عشري.

$$\frac{2}{1000}$$



$$\frac{62}{1000}$$



almanahj.com/ae

السؤال الرابع:

(1) اكتب < او > او = لتكوين جملة صحيحة:

3.3 ○ 0.33
0.44 ○ 0.9

7.31 ○ 7.31
6.08 ○ 6.00

12.5 ○ 1.25
0.2 ○ 0.20

(2) رتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر.

3.72 ، 2.9 ، 1.738 ، 3.536
_____ ، _____ ، _____ ، _____
0.837 ، 1.206 ، 1.6 ، 0.8
_____ ، _____ ، _____ ، _____

(3) اكتب الكسور العشرية التالية بالصورة القياسية.

- _____ - سبعة وثمانون جزءا من مئة.
- _____ - ثلاثة أجزاء من ألف.
- _____ - خمسة و ستة أجزاء من عشرة
- _____ - تسعمئة وأحد عشر و جزئان من مئة

السؤال الخامس : حل المسائل.

1) تبلغ مسافة الرحلة بالطائرة من دبي إلى الولايات المتحدة الأمريكية 12,935.99 كيلومتر ، ومن دبي إلى كوريا الجنوبية 6783.38 كيلومتر. أيهم الأبعد ؟ ولماذا؟

الوصفة	جرامات الزبدة
الفطيرة	113
الكعك	226
المكرونه	170

2) يوضح الجدول عدد جرامات الزبدة التي استخدمتها ماجدة في وصفات طعام مختلفة .
يتبقى لديها 170 جراما من الزبدة. كم عدد جرامات الزبدة التي كانت لديها في البداية؟

الوحدة الثانية

السؤال الأول : أوجد تحليل كل عدد إلى العوامل الأولية باستخدام الأسس.

a) $45 =$ _____

b) $12 =$ _____

c) $18 =$ _____

d) $75 =$ _____

السؤال الثاني : اكتب القوة الأسية في صورة ناتج ضرب العامل نفسه ثم أوجد القيمة

a) $10^3 =$ _____

b) $4^2 =$ _____

c) $2^7 =$ _____

d) $5^3 =$ _____

السؤال الثالث : اكتب ناتج كل مما يلي مستخدما الاس.

a) $10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 =$ _____

b) $12 \times 12 =$ _____

c) $6 \times 6 \times 6 =$ _____

السؤال الرابع : أوجد ناتج ضرب كل مما يلي.

a) $40 \times 7,000 =$ _____

b) $13 \times 10^2 =$ _____

c) $8 \times 10^4 =$ _____

d) $14 \times 2,000 =$ _____

e) $9 \times 50 =$ _____

f) $21 \times 10^1 =$ _____

السؤال الخامس : أوجد العدد الناقص :

a) _____ $\times 10^4 = 90,000$

b) $300 \times$ _____ $= 180,000$

c) _____ $\times 10^2 = 5,500$

السؤال السادس : أوجد حل كل مسألة مما يلي بإنشاء جدول.

1) تدخر فاطمة المال لشراء حقيبة مدرسية. ادخرت درهم واحد في في الاسبوع الاول ، و 5 دراهم في الاسبوع الثاني ، و 25 درهم في الاسبوع الثالث . وهكذا . ما المبلغ الذي ستدخره في غضون 5 أسابيع ؟

2) يقدم محل الالعاب عرضا بأنه عندما تشتري ألعاب مقابل 10 دراهم تحصل على حلوى واحدة مجانية .
إذا اشترت ألعاب بقيمة 45 درهم ، فعلى كم قطعة مجانية من الحلوى ستحصل؟

3) يتضاعف عدد القطط ثلاث مرات شهريا. يبدأ العدد بقطتين. كم عدد القطط الموجودة بعد مضي ثلاثة أشهر؟

4) طوت سلامة ورقة إلى نصفين ثلاث مرات. بعد ذلك خرمت 3 ثقوب في الورقة. كم عدد الثقوب الموجودة في الورقة عن بسطها؟

السؤال السابع:

التحليل إلى العوامل الأولية	عدد الثقوب	عدد الطيات
2×5	10	1
$2 \times 2 \times 5$	20	2
	40	3
		4
		5

1) أكمل الجدول حسب النمط:

2) اضرب باستخدام النموذج. أكمل كل نموذج.

$$4 \begin{array}{|c|c|} \hline 10 & + & 6 \\ \hline \dots & & \dots \\ \hline \end{array}$$

a) $4 \times 16 = \underline{\hspace{2cm}}$

$$7 \begin{array}{|c|c|} \hline 50 & + & 6 \\ \hline \dots & & \dots \\ \hline \end{array}$$

b) $7 \times 56 = \underline{\hspace{2cm}}$

$$\dots \begin{array}{|c|c|} \hline \dots & + & \dots \\ \hline \dots & & \dots \\ \hline \end{array}$$

c) $39 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$$\dots \begin{array}{|c|c|} \hline \dots & + & \dots \\ \hline \dots & & \dots \\ \hline \end{array}$$

d) $6 \times 78 = \underline{\hspace{2cm}}$

$$\dots \begin{array}{|c|c|} \hline \dots & + & \dots \\ \hline \dots & & \dots \\ \hline \end{array}$$

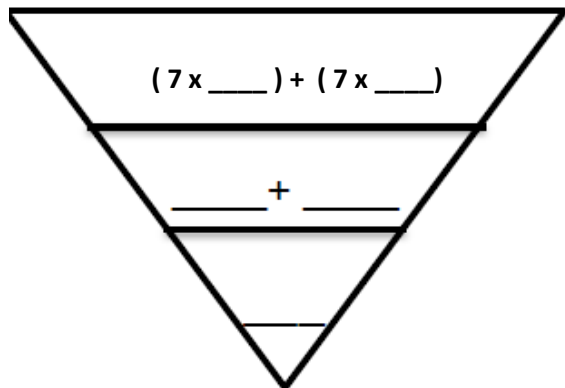
e) $9 \times 25 = \underline{\hspace{2cm}}$

almanahj.com/ae

3) أوجد ناتج الضرب باستخدام خاصية التوزيع.

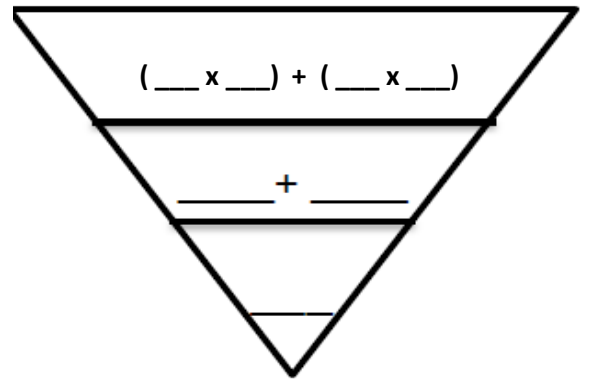
a) $7 \times 18 = \underline{\hspace{2cm}}$

$= 7 \times (10 + 8)$

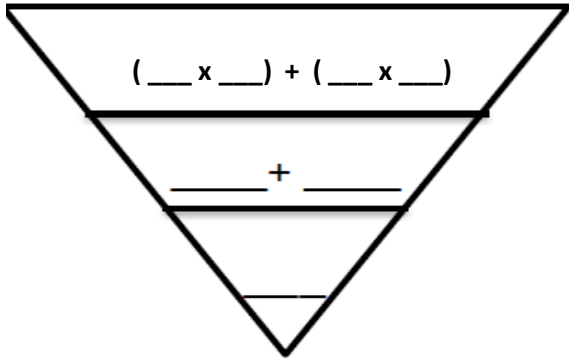


b) $42 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

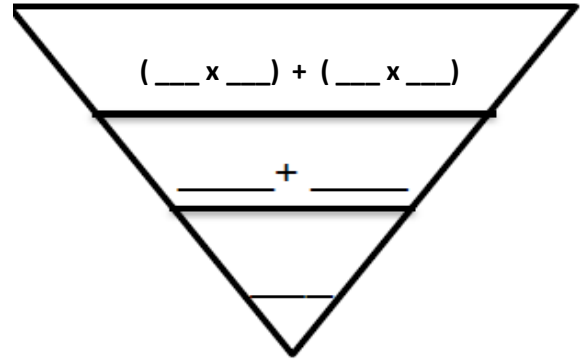
$= 4 \times (\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}})$



$$= \quad \times \left(\begin{array}{c} \text{c) } 8 \times 24 = \underline{\quad} \\ + \quad \quad \quad \end{array} \right)$$



$$= \quad \times \left(\begin{array}{c} \text{d) } 63 \times 2 = \underline{\quad} \\ + \quad \quad \quad \end{array} \right)$$



السؤال الثامن : قدر . ثم اضرب .

a) $72 \longrightarrow \dots$

b) 71

$$\begin{array}{r} \times 6 \\ \hline \square \end{array} \longrightarrow \begin{array}{r} \times \dots \\ \hline \square \end{array}$$

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

c) 23

d) 54

e) 88

f) 16

$$\begin{array}{r} \times 84 \\ \hline \square \\ + \square \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 12 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 94 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 33 \\ \hline \end{array}$$

الوحدة الثالثة والرابعة

السؤال الأول : (1) أوجد ناتج القسمة باستخدام أحد النماذج .

a) $96 \div 3$

b) $75 \div 5$

(2) أوجد القيمة التقديرية .

a) $244 \div 8$

b) $552 \div 5$

c) $179 \div 41$

d) $812 \div 92$

e) $643 \div 99$

f) $128 \div 25$

g) $85,120 \div 76$

h) $54,184 \div 26$

i) $25,600 \div 25$

3) اقسم. استخدم التقدير للتحقق من الاجابة.

$2 \overline{) 47}$

$7 \overline{) 84}$

$3 \overline{) 36}$

$16 \overline{) 176}$

$42 \overline{) 624}$

$29 \overline{) 790}$

$12 \overline{) 528}$

$43 \overline{) 27,998}$

$61 \overline{) 61,427}$

$12 \overline{) 65,775}$

السؤال الثاني : حل المسائل التالية.

1) يحتوي مسرح على إجمالي 990 مقعداً. يوجد إجمالي 22 صفاً في المسرح. فإذا كان كل صف يحتوي على نفس عدد المقاعد . فكم مقعداً في كل صف ؟

أوجد العدد المجهول في المعادلة $990 \div 22 = s$

مطعم

تاكو دجاج 82 درهم

مشروبات 28 درهم

سلطات 52 درهم

حلوى 33 درهم

2) مجموعة من الأصدقاء يقتسمون فاتورة العشاء الموضحة بالتساوي.

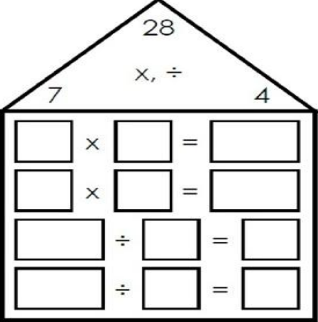
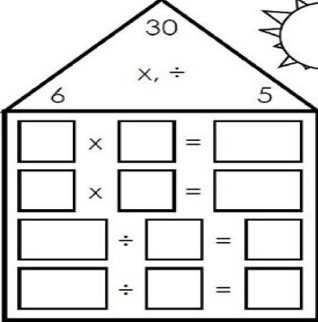
إذا كان كل شخص سيدفع 15 درهم فكم عدد الأصدقاء الذين دفعوا؟

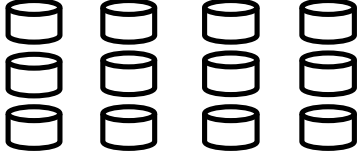
3) يشاهد تامر 720 عرضا تلفزيونيا في عام واحد. فإذا كان يشاهد نفس عدد العروض كل شهر. فكم عدد العروض التي يشاهدها في 5 أشهر؟

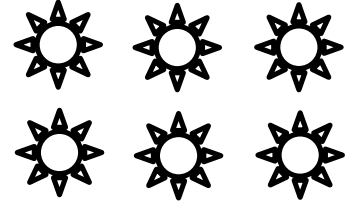
4) تحتوي أزهار البرتقال على 5 بتلات وهي من أكثر الزهور عبيرا. فكم عدد البتلات p التي ستوجد في مجموعة مكونة من 11 زهرة؟ اكتب معادلة لايجاد المجهول ثم أوجد المجهول.

السؤال الثالث :

1) اكتب مجموعة الحقائق.

b.  c. 





almanahj.com/ae

2) اكمل.

$420 \div 70 = \underline{\quad}$ ، $3000 \div \underline{\quad} = 600$ ، $63000 \div \underline{\quad} = 700$
 $800 \div 2 = \underline{\quad}$ ، $\underline{\quad} \div 5 = 5000$ ، $810 \div 9 = \underline{\quad}$

السؤال الرابع: اقسم. استخدم خاصية التوزيع لإنشاء رسم بياني بالأعمدة.

1) $248 \div 2 = \underline{124}$

100	20	4
200	40	8

$200 \div 2 = 100$
 $40 \div 2 = 20$
 $8 \div 2 = \underline{4} +$
124

2) $963 \div 3 = \underline{\quad}$

3) $354 \div 2 = \underline{\quad}$

4) $844 \div 4 = \underline{\quad}$