

المعلم الالكتروني الشامل 2024 -

2025

حلول أسئلة كتاب الطالب وكتاب التمارين

أتحقق من فهمي

: أتحقق من فهمي صفحة 23

أجد ناتج $264854 + 369822$ وأتحقق

. من معقولية الإجابة

: الجواب

أولاً : أقدر ناتج الجمع بالتقريب إلى أعلى

. منزلة مشتركة بينهما

$$\begin{array}{r} 369822 \\ + 264854 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 400000 \\ + 300000 \\ \hline 700000 \end{array}$$

. ثانياً : أجد ناتج جمع العددين

$$\begin{array}{r} 1 \ 11 \\ 369822 \\ + 264854 \\ \hline 634676 \end{array}$$

أتحقق من معقولية الإجابة : نتيجة التقدير ←

700000 وهي قريبة من الإجابة الدقيقة إذن

. الإجابة معقولة

المعلم الالكتروني الشامل 2024 - 2025

أتحقق من فهمي صفحة 24

مساحة : تبلغ مساحة العاصمة عمان 7579
كيلو متر مربع ، بينما تبلغ مساحة محافظة
معان 32832 كيلو متر مربع ، كم مجموع
مساحتي عمان ومعان معا ؟ أتحقق من
معقولية الإجابة .

الجواب :

أولا : التقدير .

$$\begin{array}{r} 32832 \\ + 7579 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 30000 \\ + 8000 \\ \hline 38000 \end{array}$$

ثانيا : أجد ناتج جمع العددين

$$\begin{array}{r} 1 \ 1 \ 1 \ 1 \\ 3 \ 2 \ 8 \ 3 \ 2 \\ + 7 \ 5 \ 7 \ 9 \\ \hline 4 \ 0 \ 4 \ 1 \ 1 \end{array}$$

أتحقق من معقولية الإجابة : نتيجة التقدير ←
هي 38000 وهي قريبة من الإجابة الدقيقة

المعلم الالكتروني الشامل 2024 -
2025

: أجد ناتج جمع كل مما يأتي

4) 271321+ 428223

$$\begin{array}{r} 271321 \\ +428223 \\ \hline 699544 \end{array}$$

3) 22160+ 651512

$$\begin{array}{r} 22160 \\ +651512 \\ \hline 673672 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \frac{1}{4} \\ +3 \\ \hline 8\frac{3}{4} \end{array}$$

بلغت أرباح إحدى الشركات الكبرى (5) 357419 ديناراً خلال أحد الأعوام و 395830 ديناراً خلال العام التالي ، فكم . ديناراً بلغت أرباح الشركة في العامين

: الجواب

$$\begin{array}{r} \frac{1}{1} \frac{1}{1} \\ 357419 \\ +395830 \\ \hline 753249 \end{array}$$

أضع الأرقام المناسبة في الفراغ ، لتصبح (6) عملية الجمع صحيحة :

المعلم الالكتروني الشامل 2024 - 2025

$$\begin{array}{r} \overset{1}{1} \quad 7 \quad \overset{1}{2} \quad \overset{1}{8} \quad \overset{1}{4} \quad 5 \\ + \quad 3 \quad 7 \quad 2 \quad 9 \quad \mathbf{6} \quad 7 \\ \hline 5 \quad 4 \quad \mathbf{5} \quad 8 \quad 1 \quad 2 \end{array}$$

7) تبلغ مساحة الأردن 89342 كيلو متر مربع وسورية 185180 كيلو متر مربع والعراق 437072 كيلو متر مربع . أجد مجموع مساحات الدول الثلاث جميعها .

: الجواب :

$$\begin{array}{r} \overset{2}{2} \quad \overset{1}{8} \quad \overset{1}{9} \quad \overset{1}{3} \quad \overset{1}{4} \quad \overset{1}{2} \\ 185180 \\ +437072 \\ \hline \mathbf{711594} \end{array}$$

8) الحوت الأزرق : يولد صغير الحوت (8) وتزيد 2267 gk الأزرق وكتلته تساوي تقريبا خلال ثلاثة أسابيع 1890 gk بمقدار . ، كم تصبح كتلته بعد ثلاثة أسابيع .

: الجواب :

$$\begin{array}{r} \overset{1}{2} \overset{1}{2} 67 \\ + 1890 \\ \hline 4157 \end{array}$$

مهارات التفكير

9) اكتشف الخطأ : أوجدت لين وشهد
مجموع

فكانت $685322+193005$ العددين
: اجابتهما كما يأتي

$$\begin{array}{r} \overset{1}{1} 93005 \\ + 685322 \\ \hline 878327 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \overset{1}{1} 93005 \\ + 685322 \\ \hline 778327 \end{array}$$

من منهما اجابتها صحيحة ؟ أبرر إجابتي

الجواب

لين على صواب لأن $1+1+6=8$ ، فلقد
أخطأت شهد ونسيت إعادة التجميع عند جمع
منازل مئات الألوف .

المعلم الالكتروني الشامل 2024 -
2025

مسألة مفتوحة : اكتب مسألة حياتية (10)
لجمع عددين ، يكون الناتج عنهما 895711

:
الجواب

أنتج مصنع 454501 قميصا في أحد
الأعوام ، وفي العام التالي أنتج 441210
قميصا ، ما مجموع القمصان التي أنتجها
المصنع في العامين .

تبرير : يقول عيسى أنه يستطيع التأكد (11)
من صحة حله بطرح أحد العددين المجموعين
من الناتج . هل هو على صواب ؟ أبرر

. إجابتي

: الجواب

: نعم هو على صواب . وللتوضيح

$$\begin{array}{r} 22160 \\ +651512 \\ \hline 673672 \end{array}$$

المعلم الالكتروني الشامل 2024 - 2025

: فمثلا في هذه المسألة عند الطرح ينتج

$$\begin{array}{r} 673672 \\ -651512 \\ \hline 22160 \end{array}$$

كتاب التمارين

: أجد ناتج جمع كل مما يأتي

		2)	1)
4) 510321+19020	3) 311457+21342	$\begin{array}{r} 1\ 1\ 1\ 1 \\ 3\ 4\ 6\ 1 \\ +4\ 7\ 5\ 1 \\ \hline 8\ 2\ 2\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 1\ 1 \\ 6\ 7\ 4\ 1 \\ +2\ 3\ 6\ 1 \\ \hline 9\ 1\ 0\ 4 \end{array}$
1=700522	3=524880		

5) أشجار : في إحدى الغابات 86521 شجرة بلوط و 11533 شجرة سرو . كم مجموع أشجار البلوط والسرو في الغابة

: الجواب

$$\begin{array}{r} 1 \\ 86521 \\ +11533 \\ \hline 98054 \end{array}$$

المعلم الإلكتروني الشامل 2024 -
2025

6) استعمل الأعداد داخل النجوم لكتابة
مسألتي جمع ، ثم أجد ناتج الجمع لكل مسألة
:



: الجواب

$$\begin{array}{r} \overset{1}{5} \overset{1}{8} \overset{1}{5} \overset{1}{7} \overset{1}{7} 4 \\ + 238199 \\ \hline 823973 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 324849 \\ + 654008 \\ \hline 978857 \end{array}$$

المعلم الإلكتروني الشامل