



الوحدة الثانية (جمع الأعداد ضمن ٩٩٩٩ وطرحها)



**السؤال الأول :** ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

(١) أي من المسائل التالية ناتج جمعها يساوي ٣٥٠٠ ؟

(أ)  $٥٠٠ + ٢٠٠٠$  (ب)  $٢٥٠٠ + ٥٠٠$  (ج)  $١٥٠٠ + ١٥٠٠$  (د)  $١٥٠٠ + ٢٠٠٠$

(٢) أي من المسائل التالية يكون ناتج باقي طرحها يساوي ألفان ؟

(أ)  $٦٠٠٠ - ٣٠٠٠$  (ب)  $٦٠٠٠ - ٢٠٠٠$  (ج)  $٦٥٠٠ - ٣٥٠٠$  (د)  $٦٥٠٠ - ٤٥٠٠$

(٣) ما ناتج العملية الحسابية :  $٤٠٠٠ + ٣٠٠٠$  ؟

(أ) ٧٠٠٠ (ب) ١٠٠٠ (ج) ٦٠٠٠ (د) ٨٠٠٠

(٤) ما ناتج العملية الحسابية :  $١٥٠٠ - ٨٠٠٠$  ؟

(أ) ٦٥٠٠ (ب) ٥٥٠٠ (ج) ٩٥٠٠ (د) ٧٥٠٠

(٥) قرأ إياد ألف صفحة من كتاب ثم استكمل القراءة وقرأ ألفان صفحة . فكم مجموع ما قرأ من الكتاب ؟

(أ) ٢٠٠٠ (ب) ١٠٠٠ (ج) ٣٠٠٠ (د) ٤٠٠٠

(٦) قرأ زياد ٨٠٠ صفحة من كتاب عدد صفحاته ألف صفحة ، فما عدد الصفحات المتبقية من الكتاب ؟

(أ) ١٨٠٠ صفحة (ب) ٢٠٠ صفحة (ج) ١٢٠٠ صفحة (د) لم يتبقى أي صفحة

(٧) إذا كان  $٢٠٠٠ + ٣٠٠٠ = ٥٠٠٠$  آلاف ، فأأي العبارات التالية صحيحة ؟

(أ)  $٣٠٠٠ = ٢٠٠٠ - ٥٠٠٠$  (ب)  $٣٠٠٠ = ٢٠٠٠ + ٥٠٠٠$  (ج)  $٣٠٠٠ = ٢٠٠٠ + ٥٠٠٠$

(ب)  $٣٠٠٠ = ٥٠٠٠ - ٢٠٠٠$  (د)  $٥٠٠٠ = ٢٠٠٠ - ٣٠٠٠$



(٨) إذا كان  $9000 - 6000 = 3000$  ، فأبي العبارات التالية صحيحة ؟

(أ)  $3000 = 9000 + 6000$  (ب)  $6000 = 9000 + 3000$  (ج)  $9000 = 6000 + 3000$

(ب)  $3000 = 6000 + 9000$  (د)  $9000 = 3000 - 6000$

(٩) ماذا يسمى العدد 6000 في العملية الحسابية:  $6000 - 2000 = 4000$  ؟

إعداد أ. سائد الحلاق  
ليس مما سبق (د)

(أ) المطروح (ب) ناتج الطرح (ج) المطروح منه

(١٠) أي الأعداد التالية يمثل المطروح منه في العملية الحسابية:  $3000 = 1500 - 4500$  ؟

(أ) 3000 (ب) 1500 (ج) 4500 (د) 5400

(١١) ماذا يسمى العدد 5000 في عملية الطرح:  $5000 = 3000 - 8000$  ؟

(أ) ناتج الطرح (ب) المطروح (ج) المطروح منه (د) جميع ما سبق

(١٢) إذا كان تقريب العدد 5400 يساوي 5000 ، فإن العدد مقرب لأقرب :

(أ) عشرة أ. سائد الحلاق (ب) مئة (ج) ألف (د) العدد غير مقرب

(١٣) باستخدام مفهوم التقريب يكون باقي طرح  $4612 - 2378$  أقرب إلى طرح .....

(أ)  $5000 - 2000$  (ب)  $5000 - 3000$  (ج)  $4000 - 2000$  (د)  $4000 - 3000$

(١٤) باستخدام مفهوم التقريب يكون مجموع  $(35 + 315)$  أقرب إلى مجموع .....

(أ)  $400 + 400$  (ب)  $300 + 300$  (ج)  $300 + 400$  (د)  $400 - 300$

(١٥) بتقريب العددين لأعلى منزلة يكون ناتج طرح العملية  $8129 - 2701$  يساوي تقريباً :

(أ) 6000 (ب) 5000 (ج) 7000 (د) 12000

(١٦) ما ناتج تقدير العملية  $2381 + 5510$  مقرباً لأقرب ألف ؟

(أ) 7000 (ب) 9000 (ج) 8000 (د) 7900



**السؤال الثاني:** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة لما يأتي :

( )	ناتج جمع عددين زوجيين هو عدد زوجي .	(١)
( )	ناتج جمع عددين فرديين هو عدد فردي .	(٢)
( )	ناتج جمع عدد فردي وعدد زوجي هو عدد فردي .	(٣)
( )	ناتج جمع ٣ أعداد فردية هو عدد فردي .	(٤)
( )	العدد الزوجي التالي للعدد ٣٦٤٨ هو العدد ٣٦٥٠	(٥)
( )	عملية الجمع عملية إبدالية .	(٦)
( )	أصغر عدد مكون من أربعة أرقام هو العدد ١١١١	(٧)
( )	$3000 = 2000 + 1000$	(٨)
( )	في عملية الطرح يكون المطروح منه = المطروح + باقي الطرح .	(٩)
( )	يقدر ناتج العملية $2381 + 5510$ مقرباً لأقرب ألف بالعدد ٧٠٠٠	(١٠)
( )	ناتج طرح عددين زوجيين هو عدد زوجي .	(١١)
( )	ناتج طرح عددين فرديين هو عدد فردي .	(١٢)
( )	ناتج طرح عدد فردي وعدد زوجي هو عدد زوجي .	(١٣)
( )	إذا كان : $(27 - 6 = 21)$ المطروح هو العدد ٢٧	(١٤)
( )	إذا كان : $(300 - 50 = 250)$ المطروح منه هو العدد ٥٠	(١٥)
( )	عملية الطرح عملية إبدالية .	(١٦)
( )	$3000 - 8001 =$ خمسة آلاف	(١٧)
( )	$8500 - 500 =$ ثمانية آلاف	(١٨)
( )	يقدر ناتج العملية: $4560 - 1239$ مقرباً لأقرب ألف بالعدد ٤٠٠٠	(١٩)



**السؤال الثالث :** أكمل الفراغات التالية بما يناسبها :

- (أ) ناتج جمع عددين فرديين هو عدد .....
- (ب) ناتج جمع ٣ أعداد زوجية ينتج عدد .....
- (ج) ناتج جمع عددين أحدهما فردي والآخر زوجي هو عدد .....
- (د) في العملية الحسابية  $٦٠٠٠ - ٢٠٠٠ = ٤٠٠٠$  يسمى العدد ٦٠٠٠ ..... إعداد أ. سائد الحلاق
- (هـ) في العملية الحسابية  $٨٧٦٥ - ١٠٢٣ = ٧٧٤٢$  المطروح هو العدد .....
- (و) باقي طرح العدد خمسة آلاف من ٥٠٠٠ يساوي .....
- (ز) ألف + نصف ألف = .....
- (ح) ألفان + ١٠٠ = .....
- (ط) ألفان - نصف ألف = .....
- (ي)  $٧٠٠٠ - ٣٥٠٠ =$  ..... إعداد أ. سائد الحلاق
- (ك)  $٩٠٠٠ - \dots = ٤٥٠٠$
- (ل) ناتج طرح عددين فرديين هو عدد .....
- (م) ناتج طرح عددين زوجيين و عدد فردي آخر ينتج .....
- (ن) ناتج طرح عددين أحدهما فردي والآخر زوجي هو عدد .....
- (س) بتقريب العددين لأعلى منزلة يكون ناتج طرح العملية  $٨١٢٩ - ٢٧٠١$  يساوي تقريباً .....
- (ع) ما أصغر عدد يضاف للعدد ( ٥٠٠٩ ) ليصبح رقم الآحاد ( ١ ) العدد هو .....
- (ف) ما أكبر عدد يطرح من العدد ( ٩٠٠٥ ) ليصبح رقم العشرات ( ١ ) العدد هو .....



## السؤال الرابع : (١) جد الناتج :

$$\begin{array}{r} ٥ \quad ٤ \quad ٩ \quad ٧ \\ + \\ ٣ \quad ٧ \quad ٠ \quad ٤ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٤ \quad ٢ \quad ٦ \quad ١ \\ + \\ ٢ \quad ٩ \quad ٤ \quad ٥ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٣ \quad ٤ \quad ٥ \quad ٢ \\ + \\ ١ \quad ٣ \quad ٠ \quad ٤ \\ \hline \end{array}$$

إعدادات أ. سائد الحلاق

$$\begin{array}{r} ٧ \quad ٠ \quad ٠ \quad ٠ \\ - \\ ١ \quad ٢ \quad ٣ \quad ٤ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٩ \quad ٨ \quad ٤ \quad ٣ \\ - \\ ٥ \quad ٥ \quad ٤ \quad ٢ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٤ \quad ٥ \quad ٨ \quad ٧ \\ - \\ ٣ \quad ٢ \quad ١ \quad ٠ \\ \hline \end{array}$$

(٢) اكتب العدد المناسب في  :

$$\boxed{\phantom{0000}} = ١١٠٠ + ٤٠٠٠$$

$$٤٠٠٠ = \boxed{\phantom{0000}} - ٦٥٠٠$$

$$٥٠٠٠ = ٣٢٠١ + \boxed{\phantom{0000}}$$

$$١٥٠٠ = \boxed{\phantom{0000}} - ٩٠٠٠$$

$$\boxed{\phantom{0000}} = ٤٠٢٣ + ٢١٠٣$$

$$\boxed{\phantom{0000}} = ٢٠٠٠ + ٦٠٠٠$$

$$\boxed{\phantom{0000}} = ٥٠٠٠ - ٨٠٠٠$$

$$\boxed{\phantom{0000}} = ١١١١ - ٩٨٧٦$$

(٣) اكتب الرقم المناسب في  لكل حالة مما يأتي :

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{0}} \quad ٤ \quad \boxed{\phantom{0}} \quad ٨ \\ + \\ ٧ \quad \boxed{\phantom{0}} \quad ٤ \quad ٢ \\ \hline ٩ \quad ١ \quad ٠ \quad \boxed{\phantom{0}} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{0}} \quad ٩ \quad ٤ \quad ٧ \\ - \\ ٧ \quad ٩ \quad \boxed{\phantom{0}} \quad ٢ \\ \hline ٦ \quad \boxed{\phantom{0}} \quad ١ \quad \boxed{\phantom{0}} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{0}} \quad ٦ \quad ٣ \quad ١ \\ + \\ ٣ \quad \boxed{\phantom{0}} \quad \boxed{\phantom{0}} \quad ٤ \\ \hline ٩ \quad ٩ \quad ٥ \quad \boxed{\phantom{0}} \end{array}$$



**السؤال الخامس : (١) جد الناتج :**

(١) قدر ناتج الطرح بتقريب الأعداد لأقرب ألف :

$$5217 - 3602 \approx \dots - \dots \approx \dots$$

(٢) قدر ناتج الجمع بتقريب الأعداد لأقرب ألف :

$$4489 + 3620 \approx \dots + \dots \approx \dots$$

(٣) قدر عملية الجمع للتحقق من معقولية الجواب بالتقريب لأعلى منزلة :

إعداد أ. سائد الحلاق

$$5987 = 3511 + 2476$$

$$\dots \approx \dots + \dots$$

(٤) قدر ناتج الطرح بتقريب الأعداد لأقرب ألف :

$$5147 - 3602 \approx \dots - \dots \approx \dots$$

(٥) قدر عملية الجمع للتحقق من معقولية الجواب بالتقريب لأعلى منزلة :

$$3319 = 1799 - 5118$$

إعداد أ. سائد الحلاق

$$\dots \approx \dots - \dots$$

(٦) تحقق من معقولية الجواب بالتقدير :

<input type="text"/>	←	٤ ٧ ٨ ٤	←	<input type="text"/>	←	٨ ٨ ٢ ٢
<input type="text"/>	←	١ ٣ ٠ ٣	←	<input type="text"/>	←	١ ٢ ١ ١
<input type="text"/>	←	<input type="text"/>	←	<input type="text"/>	←	<input type="text"/>

(٧) اطرح وتحقق بالجمع :

<input type="text"/>	+	٦ ٠ ٨ ٥	+	<input type="text"/>
<input type="text"/>	+	٣ ٤ ٠ ٤	+	<input type="text"/>
<input type="text"/>	+	<input type="text"/>	+	<input type="text"/>

**السؤال السادس : (١) ضع إشارة (< , > , =) فيما يلي :**

٦ مليون - مليون	<input type="radio"/>	٣ ملايين + مليونان	(أ)
٤٠٠ ألف + ٩٠٠ ألف	<input type="radio"/>	١٠٠٠ ألف	(ب)
٨ مليون - ٢ مليون	<input type="radio"/>	خمسة ملايين	(ج)
٧ مليون - ٥ آلاف	<input type="radio"/>	٥ آلاف + ٥ مليون	(د)

سائد الحلاق

(٢) رتب الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً :

٢٥٠٠ ، ٥٢٠٠ ، ٢٠٠٠ : الترتيب التصاعدي : .....

(٣) رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً :

٤٠٠٠ ، ٣٩٩٩ ، ٤٠٠١ : الترتيب التنازلي : .....

(٤) لديك الأرقام من (٦ ، ٥ ، ٢ ، ١ ، ٤) استخدمها مرة واحدة فقط للحصول على ما يلي :

(أ) كون أكبر عدد مكون من ٤ منازل : .....

(ب) كون أصغر عدد مكون من ٤ منازل : .....

(ج) جد ناتج جمع العددين السابقين عمودياً : ..... + ..... = .....

(د) جد الفرق بين العدد الأكبر والعدد الأصغر : ..... - ..... = .....

(٥) أكمل النمط في كل حالة مما يلي :

(أ) ١٠٠٠ ، ٣ آلاف ، ٥ ألف ، ..... ، .....

(ب) ٩٥٠٠ ، ٩٠٠٠ ، ٨٥٠٠ ، ..... ، .....



**السؤال السابع :** ( المسائل اللفظية ) :

(١) أنتج مصنع ملابس في الشهر الأول حوالي ٤٥٦٠ قطعة ، وفي الشهر الثاني بلغ الإنتاج ٤٦٥٠ قطعة .

(أ) ما مجموع إنتاج المصنع في الشهرين ؟ .....

(ب) أي الشهرين إنتاجاً لقطع الملابس أكثر ؟ .....

(٢) مزرعة دواجن أنتجت في اليوم الأول ٣٤٢٠ بيضة ، وأنتجت في اليوم الثاني

إعداد أ. سائد الحلاق

ما مجموع إنتاج المزرعة من البيض في اليومين معا ؟

(٣) أنتج مصنع عصائر ٧٨٢٠ زجاجة في اليوم الأول ، وأنتج في اليوم الثاني ٦٣١٠ زجاجة عصير

ما الفرق بين إنتاج المصنع في اليومين ؟

(٤) قاعة أفراح كبيرة فيها ٢٥٠ مقعداً ، حضر إليها ٢٠٥٠ شخصاً لحضور إحدى الحفلات .

كم مقعداً خالياً بقي في القاعة ؟



(٥) أنتج مصنع حقائب ٢٣٥٠ حقيبة في الأسبوع الأول وأنتج في الأسبوع الثاني ٣٢٥٠ حقيبة .

(أ) كم حقيبة أنتج المصنع في الأسبوعين ؟

(ب) كم يزيد عدد الحقائب في الأسبوع الثاني عم الأسبوع الأول ؟



انتهت الأسئلة بحمد الله ،،،

