

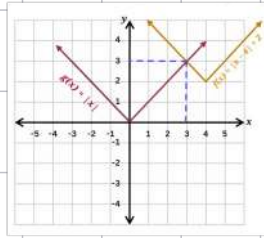
الأحمر جمال

فيثاغورث

في

الرياضيات

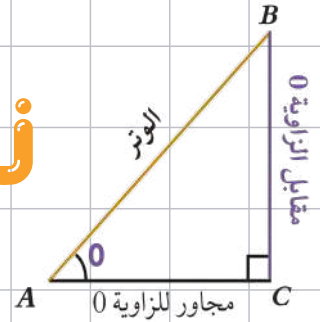
$$\Delta = b^2 - 4ac$$



الصف الرابع

نماذج اختبارات القهير

$$|x-3| = 3x-1$$



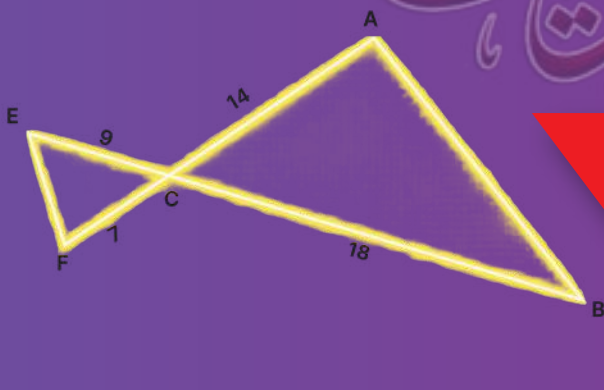
محلولة

$$0 < \theta < \frac{\pi}{2}$$

cos موجبة

sin موجبة

tan موجبة



نموذج ١

أولاً الأسئلة الموضوعية :-

ظل ☒ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ☒ إذا كانت العبارة خطأ

☒ ☒

$$٥٦,٠٠٠ = ٧٠٠ \times ٨٠$$

☒

☒ ☒

$$٢,٠٠٠ = ٥,٠٠٠ \times ٤$$

☒

اختر الإجابة الصحيحة :

$$٦٠٨٩ < ٦٨٩٠$$

☒

٩,٠٨٦

☒

٨,٦٠٩

☒

٦,٠٨٩

☒

٦,٩٨٠

☒

٢ ما العدد الذي يساوي خمس مئات مضافاً إليها تسع مئات ؟ $١٤٠٠ = ٩٠٠ + ٥٠٠$

١٤,٠٠٠

☒

١,٤٠٠

☒

١٤٠

☒

١٤

☒

ثانياً الاسئلة المقالية

١ اكتب رمز العدد

٨ ٣٠٠ ٤٤٠

ثمانية ملايين وثلاثمائة ألف وأربعمئة وأربعون

٢ ٧٩٥ ٠٠٠

٥ ٠٠٠ + ٩٠ ٠٠٠ + ٧٠٠ ٠٠٠ + ٢ ٠٠٠ ٠٠٠

٥ ٠٠٥ ٠٠٥

٥ ملايين و ٥ آلاف و ٥

٢ أوجد الناتج

$$367130$$

$$+ 321029$$

$$688609$$

٣

$$1200 = 100 \times 12$$

$$6000 = 10 \times 600$$

$$210000 = 7 \times 30000$$

$$3000 = 600 \times 5$$

مركز الأبحاث
صندوق ميري الكويت

أولاً الأسئلة الموضوعية :-

ظل ☒ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ☐ إذا كانت العبارة خطأ

☐ ☒

١) $2000 = 50 \times 400$

☐ ☒

٢) $2400 = 20 \times 40 \times 3$

اختر الإجابة الصحيحة :

١) ما الأعداد التي يجب أن تكون موجودة في المربعات لإكمال النمط

٢٠٠ ، ١ ، ١٩٩ ، ٢ ، ١٩٨ ، ، ،

أ) ☐ ٣ ، ١٩٧ ، ٤ ب) ☐ ٤ ، ٩٧ ، ٥ ج) ☐ ١٩٦ ، ٣ ، ١٩٧ د) ☐ ١٩٦ ، ٤ ، ١٩٧

٢) ما العدد الذي يساوي خمس مئات مضافاً إليها تسع مئات ؟ $1,400 = 900 + 500$

أ) ☐ ١٤ ب) ☐ ١٤٠ ج) ☐ ١,٤٠٠ د) ☐ ١٤,٠٠٠

ثانياً الاسئلة المقالية

١) اكتب الأسم اللفظي للعدد ٧ ١٠٠ ٨٥٥

سبعة ملايين ومئة ألف وثمانمئة وخمسة وخمسون

اكتب الأسم المطول للعدد ٥,١٠٢,٦١٣

٥ ٠٠٠ ٠٠٠ + ١٠٠ ٠٠٠ + ٢,٠٠٠ + ٦٠٠ + ١٠ + ٣

أوجد الناتج

٢

٩٧٧٦٤

٥٤١٢٦٠ +

٦٣٩٠٢٤

٥٠٠

×

٨٠

٤٠٠٠

٧

×

٧٠٠٠٠

٤٩٠٠٠٠

٣

٦٠٠٠

×

٩٠

٥٤٠٠٠٠

نموذج ٣

أولاً الأسئلة الموضوعية :-

ظل ☒ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ☐ إذا كانت العبارة خطأ

١) الاسم المطول للعدد ٣٠٠٠ ٢٠٠ هو ٣٠٠ ٠٠٠ + ٢٠٠ ☒ ☐

٢) $١٨٩٧٧٥ = ٤٩١٢٣ + ١٤٠٦٥٢$ ☒ ☐

ظل دائرة الاجابة الصحيحة

١) يوجد في مزرعة يوسف ٩٢ صفًا من نبات القرنبيط. وفي كل صف ٥٨ نبتة قرنبيط ، حدد أفضل طريقة لتقدير عدد القرنبيط بالمزرعة ؟

أ) $٥,٠٠٠ = ٥٠ \times ١٠٠$ ☐ ب) $٥,٤٠٠ = ٦٠ \times ٩٠$ ☐

ج) $٤,٥٠٠ = ٥٠ \times ٩٠$ ☐ د) $٦,٠٠٠ = ٦٠ \times ١٠٠$ ☐

٢) تجمع هند علبة زجاجية من العصير مقابل كل علبتين زجاجيتين جمعتهما فارس . إذا جمعت هند ١٢ علبة زجاجية من العصير ، حدد العلب الزجاجية التي جمعها فارس ؟

أ) ٦ ☐ ب) ١٠ ☐ ج) ١٤ ☐ د) ٢٤ ☐

ثانياً الاسئلة المقالية

١) اكتب الاسم الموجز للأعداد التالية :

٩ ٠٤٥ ٤١٧ ٩ مليوناً و ٤٥ ألفاً و ٤١٧

٦ ٥٠١ ٠٣٨ ٦ مليوناً و ٥٠١ ألفاً و ٣٨

٢) أوجد الناتج

$$\begin{array}{r} 63538 \\ + 7191 \\ \hline 70729 \end{array}$$

$$8658 = 4651 + 4007$$

٣)

عدد عمال مصنع أحذية ٩٠ عاملاً ، إذا كان راتب العامل الواحد ٣٠٠ دينار شهرياً ، فكم يتقاضى جميع العمال في شهر واحد ؟

$$27000 = 300 \times 90 \text{ دينار}$$

لدى سعود ٥٠ ورقة نقدية فئة العشرين ديناراً ، كم دينار لدى سعود ؟

$$1000 = 20 \times 50 \text{ دينار}$$

نموذج ٤

أولاً الأسئلة الموضوعية :-

ظل ☒ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ☒ إذا كانت العبارة خطأ

١) ٩٦ ألفاً و ٧٢٠ = ٩٦٧٢٠ ☒ ☒

٢) القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٤٥١٢٠٦ هي ٥٠٠٠ ☒ ☒

اختر الإجابة الصحيحة بوضع ☒

١) رمز العدد خمسمئة ألف وتسعمئة و أربعة وعشرين هو

٥٠٠,٩٢٤

☒

٥٠٠,٩٤٢

☐

٥٩٠,٠٢٤

☐

٩٢٤,٥٠٠

☐

٢) رمز العدد «ثلاثون مليوناً وثلاثمئة» هو

٣٠٠ ٣٠٠ ٠٠٠

☐

٣٠ ٣٠٠ ٣٠٠

☐

٣٠ ٣٠٠ ٠٠٠

☐

٣٠,٠٠٠ ٣٠٠

☒

ثانياً الاسئلة المقالية

١) قارن بوضع رمز العلاقة المناسب (< أو > أو =)

٢١ ٠٤٣

>

٩ ٦٨٧

٥٠٠ ٠٠٥

>

٣٣١ ٢٠٠

٧٢٠ ٩٦ ألفاً و

<

٩٦٠ ٧٢٠

٢) أكمل

$$\begin{array}{r} 1700 \\ + 3082 \\ \hline 5282 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28090 \\ + 36141 \\ \hline 64231 \end{array}$$

٣) أكمل

لشرح المذكرة ونماذج الفايصل تابعها هنا



$$\begin{array}{r} 71 \\ \times 14 \\ \hline 284 \\ + 710 \\ \hline 994 \end{array}$$

أولاً الأسئلة الموضوعية :-

ظل ☒ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ☒ إذا كانت العبارة خطأ

☒

☒

١) $٤٢٠٠٠٠ = ٤٠٠٠ \times ٦٠$

☒

☒

٢) $٤١١٠٠٣ = ١١٣١٠٢ - ٣٢٤١٠٥$

اختر الإجابة الصحيحة بوضع ☒

١) رمز العدد «ثلاثون مليوناً وثلاثمائة» هو

٣٠٠ ٣٠٠ ٠٠٠

☐

٣٠ ٣٠٠ ٣٠٠

☐

٣٠ ٣٠٠ ٠٠٠

☐

٣٠ ٠٠٠ ٣٠٠

☒

٢) الرقم الذي يقع في منزلة مئات الملايين في العدد ٨٠١ ٥٠٠ ٣٧٤

٨

☒

٧

☐

٥

☐

٣

☐

ثانياً الاسئلة المقالية

١) قارن بوضع رمز العلاقة المناسب (< أو > أو =)

١٠٠ ٠٠٠

<

١ ٠٠٠ ٠٠٠

١٧٦ ٠٠٠ ٣٥٠

>

١٧٦ ٠٠٠ ٣٠٥

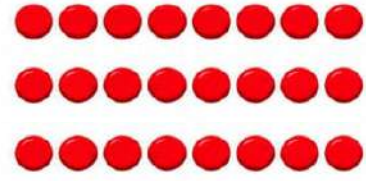
أربعمئة وثمانون ألفاً وأتني عشر

=

٤٨٠ ٠١٢

اكتب عبارة جمع مناسبة وعبارة ضرب (إن أمكن)

٢



$$24 = 8 \times 3$$

$$24 = 8 + 8 + 8$$

لشرح المذكرة ونماذج الفاينل تابعها هنا



@PRIME_2026_2027

أكمل ٣

$$\begin{array}{r} 09 \\ \times 30 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 290 \\ + 1770 \\ \hline \end{array}$$

$$2060$$

نموذج ٦

أولاً الأسئلة الموضوعية :-

ظل ☒ إذا كانت العبارة صحيحة وظل ☐ إذا كانت العبارة خطأ

☐

☒

١) $17 \text{ مليوناً و } 350 = 17000305$

☐

☒

٢) العدد 371200 لأقرب مئة هو 400

اختر الإجابة الصحيحة بوضع ☒

١) القيمة المكانية للرقم 600800094

60000

☐

600000000

☒

60000

☐

60

☐

٢) العدد الأكبر هو

109806231

☐

129387406

☐

400801200

☒

400810600

☐

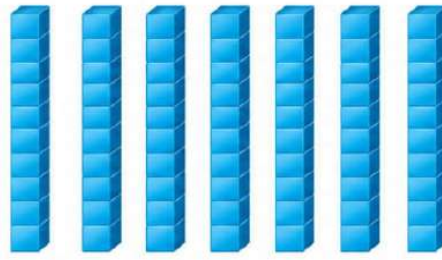
ثانياً الاسئلة المقالية

١) قرب الأعداد التالية إلى أقرب عشرة :

$9280 \approx 9270$

$840 \approx 841$

$40 \approx 38$



$$70 = 10 \times 7$$

$$\begin{array}{r} 43 \\ \times 67 \\ \hline \end{array}$$

$$301$$

$$+ 2080$$

$$2881$$

صَفْوَةُ مَعْلَمِ الْكُوَيْتِ

نموذج ٧

أولاً الأسئلة الموضوعية :-

ظل ☒ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ☒ إذا كانت العبارة خطأ

☒

☒

$$10 = 5 \times 3$$

☒

☒

☒

$$6430 < 2430$$

☒

اختر الإجابة الصحيحة بوضع ☒

$$= 5 + 500 + 500,000$$

☒

$$500000$$

☐

$$500500$$

☒

$$5005$$

☐

$$500500$$

☐

$$4,034$$

(٢) إذا كان مع منصور ٤٣٤ ديناراً، ومع ماجد أكثر منه ب ١٠٠ دينار، فإن ما مع الأثنين معاً هو

$$8,968 \text{ ديناراً}$$

☒

$$8,168 \text{ ديناراً}$$

☐

$$5,434 \text{ ديناراً}$$

☐

$$4,034 \text{ ديناراً}$$

☐

ثانياً الاسئلة المقالية

(١) قرب الأعداد التالية إلى أقرب مئة :

$$53000 \approx 52983$$

$$1500 \approx 1462$$

$$700 \approx 723$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 7 \times \\ \hline 14 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 4 \times \\ \hline 36 \end{array}$$

$$18 = 6 \times 3$$

$$\begin{array}{r} 26 \\ 26 \times \\ \hline 106 \\ 520 + \\ \hline 676 \end{array}$$

صَفْوَةُ مَعْلَمِ الْكُويْتِ

نموذج ٨

أولاً الأسئلة الموضوعية :-

ظل ☒ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ☐ إذا كانت العبارة خطأ

☐

☒

١) $288 = 12 \times 24$

☐

☒

٢) ضعف العدد ٩ هو ٢٧

اختر الإجابة الصحيحة بوضع ☒

١) هناك ٩ صفوف من المقاعد في كل صف ٨ مقاعد . أي مما يلي يعبر عن العدد الإجمالي للمقاعد ؟

$8 + 9$

☐

8×9

☒

$8 - 9$

☐

$8 \div 9$

☐

٢) قرأ يعقوب كتاباً يتألف من ١٢ فصلاً ، وكل فصل يحتوي على ٢٥ صفحة ، فإن عدد صفحات الكتاب يساوي

٣٥٠ صفحة

☐

٣٠٠ صفحة

☒

٢٥٠ صفحة

☐

٣٧ صفحة

☐

ثانياً الاسئلة المقالية

١) قرب الأعداد التالية إلى أقرب ألف :

$200000 \approx 200371$

$12000 \approx 11023$

$3000 \approx 2935$

ضعف العدد ٨ هو ١٦.....

ضعف العدد ٤ هو ٨.....

ضعف العدد ٩ هو ١٨.....

$$\begin{array}{r} 28 \\ 13 \times \\ \hline 84 \\ 280 + \\ \hline 364 \end{array}$$

صِفْوَةٌ مَعَالِمِ الْكُوَيْتِ

نموذج ٩

أولاً الأسئلة الموضوعية :-

ظل ☒ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ☒ إذا كانت العبارة خطأ

☒ ☒

١) $20000 = 10000 \times 20$

☒ ☒

٢) العدد ١٤٦٢ لأقرب ألف هو ١٠٠٠

اختر الإجابة الصحيحة بوضع ☒

١) $= 9 \times 9 \times 9$

٩٩٩

☐

٧٢٩

☒

٨١

☐

٢٧

☐

٢) عدد الأصفار في ناتج 2000×5 هو

٥

☐

٤

☒

٣

☐

٢

☐

ثانياً الاسئلة المقالية

١) قرب العدد ٩,٢٥٠,٩٥٢ إلى أقرب :

عشرة ← ٩.٢٥٠.٩٥٠

مئة ← ٩.٢٥١.٠٠٠

ألف ← ٩.٢٥١.٠٠٠

يوفر طارق ٣ دنانير أسبوعياً ويوفر سعود ٤ دنانير أسبوعياً ، هل ما يوفره

طارق في ٨ أسابيع يساوي ما يوفره سعود في ٦ أسابيع ؟ فسر إجابتك .

التفسير : طارق $3 \times 8 = 24$ ، سعود $4 \times 6 = 24$. نعم

٣ أكتب

$$\begin{array}{r} 28 \\ 13 \times \end{array} = 13 \times 28$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ 280 + \\ \hline 364 \end{array}$$

أولاً الأسئلة الموضوعية :-

ظل ☒ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ☐ إذا كانت العبارة خطأ

١) العدد ٣٩٦٩٥٢ لأقرب عشرات الألوف هو ٤٠٠٠٠٠ ☒ ☐

٢) ضعف العدد ٨ هو ١٦ ☒ ☐

اختر الإجابة الصحيحة بوضع ☒

١) رقم الآحاد في الناتج ٢٠×٤٧ هو

٠ ☒ ٤ ☐ ٧ ☐ ٨ ☐

٢) $١٨٠ = ٣٦ \times ٥$ ☒

٩٠×٥ ☐ ٩٠×٤ ☐ ٩٠×٣ ☐ ٩٠×٢ ☒

ثانياً الاسئلة المقالية

١) اكتب رمز العدد

ثلاثمئة ألف وثمانية وعشرون

٣٠٠ ٠٢٨

$٦٠٠ + ٦٠٠ ٠٠٠$

٦٠٠ ٦٠٠

٤٥ مليوناً و ٢٠١ ألف و ٦

٤٥ ٢٠١ ٠٠٦

$٥٠ + ٤ ٠٠٠ + ١ ٠٠٠ ٠٠٠$

١ ٠٠٤ ٠٥٠

٤	٦	٣	×
٢٨	٤٢	٢١	٧

$$١٢٦٠ = ٣٠ \times ٤٢$$

صِفْوَةُ مُعَلِّمِ الْكُوَيْتِ

مسائل متنوعة مهمة

أوجد الناتج

$$٤٠ = ١٠ \times ٤$$

$$١٨٠٠ = ١٠٠ \times ١٨$$

$$٢٥٠٠ = ٥٠٠ \times ٥$$

$$٦٠٠٠ = ١٠٠٠ \times ٦$$

$$١٤٠٠ = ٢٠٠ \times ٧$$

$$٢٩٠ = ٢٩ \times ١٠$$

$$\begin{array}{r} ٧٠٠ \\ \times ٦ \\ \hline ٤٢٠٠ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٣٠ \\ \times ٩ \\ \hline ٢٧٠ \end{array}$$

أكمل

٤٦٠٠	١٠٢	٩٠	×
١٣٨٠٠	٣٠٦	٢٧٠	٣

أوجد الناتج

$$\begin{array}{r} \boxed{٤} \\ ٧٠٥ \\ \times ٩ \\ \hline ٦٣٤٥ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{١} \boxed{٢} \\ ٢٤٨ \\ \times ٣ \\ \hline ٧٤٤ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{١} \\ ٤٣ \\ \times ٥ \\ \hline ٢١٥ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 180 \\ \times 58 \\ \hline 1440 \\ + 9000 \\ \hline 10440 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 97 \\ \times 63 \\ \hline 291 \\ + 5820 \\ \hline 6111 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 206 \\ \times 32 \\ \hline 512 \\ + 7680 \\ \hline 8192 \end{array}$$

يبيع مقصف المدرسة علبة العصير بسعر ١٥٠ فلسًا . فما ثمن ٩ علب عصير من النوع نفسه؟
 $1350 = 9 \times 150$ فلسًا

تم بناء مدرسة من ٣ طوابق وفي كل طابق ٥ فصول، ووضعت ٢٠ طاولة في كل فصل .
 كم العدد الإجمالي للطاولات في كل الفصول ؟
 $300 = 100 \times 3 = (20 \times 5) \times 3 = 20 \times 5 \times 3$

إذا كان عدد فصول المدرسة ٣٥ فصلًا وفي كل فصل ٢٥ متعلمًا ، فكم عدد المتعلمين في المدرسة ؟

$$\begin{array}{r} 35 \\ \times 25 \\ \hline 175 \\ + 700 \\ \hline 875 \end{array}$$

٨٧٥ متعلمًا

اختر الإجابة الصحيحة بوضع ☒

$$180 = 36 \times 5$$

$$90 \times 5$$

☐

$$90 \times 4$$

☐

$$90 \times 3$$

☐

$$90 \times 2$$

☒

في أحد فصول رياض الأطفال عدد البنات ضعف عدد الأولاد وكان في الفصل ٨ أولاد.
فما عدد الأطفال في هذا الفصل ؟

$$24$$

☐

$$20$$

☐

$$16$$

☒

$$12$$

☐

$$20 \times 600$$

$$12,000$$

☒

$$1,300$$

☐

$$1,200$$

☐

$$120$$

☐

$$31 \times 2$$

$$190$$

☐

$$92$$

☐

$$62$$

☒

$$52$$

☐

$$80 \times 50$$

$$4,040$$

☐

$$4,000$$

☒

$$400$$

☐

$$40$$

☐