

تم تحميل وعرض الماده من :



موقع واجباتي
www.wajibati.net

موقع واجباتي منصة تعليمية تساهمن بنشر حل المناهج الدراسية بشكل متميز لترقي التعليم على الإنترت ويستطيع الطالب تصفح حلول الكتب مباشرة لجميع الفراغات التعليمية المختلفة

الصف: أول متوسط
المادة: رياضيات
الزمن: ساعتان ونصف
التاريخ: / ١٤٤٤هـ



وزارة التعليم
إدارة التعليم بمنطقة
مكتب التعليم بمحافظة
مدرسة

اختبار نهائي الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) ١٤٤٤هـ

الدرجة رقمًا	الدرجة كتابة		المصحح	المراجع	
٤ .			التوقيع	التوقيع	التوقيع

رقم الجلوس:

اسم الطالب:

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة:

١.	تحرك معظم العصافير الطنانة أجنحتها حوالي ٥٠ مرة في الثانية ، فكم مرة في الدقيقة يحرك جناحيه							
١٥٠٠	د	٢٥٠٠	ج	٢٠٠٠	ب	٣٠٠٠	أ	١.
قيمة العبارة $= 2^3$								٢.
١٠	د	١٦	ج	٤	ب	٨	أ	٣.
يكتب ٦٤ على صورة ضرب العامل في نفسه								٤.
4×6	د	$4+6$	ج	$4 \times 4 \times 4 \times 4$	ب	$6 \times 6 \times 6 \times 6$	أ	٥.
قيمة العبارة بترتيب العمليات $= 6 - 2 \div 8 + 10$								٦.
٤	د	٦	ج	٥	ب	٨	أ	٧.
قيمة العبارة $= 15 - 3^2$ إذا كانت ص = ٣								٨.
٨	د	٧	ج	٦	ب	٩	أ	٩.
حل المعادلة $b + 5 = 20$ ، ب =								١٠.
١٧	د	٢٥	ج	١٥	ب	٢٢	أ	١١.
حل المعادلة $s = 15$ ، س =								١٢.
٤	د	٦	ج	٥	ب	٧	أ	١٣.
العبارة المكافئة باستعمال خاصية التوزيع $= (2+7) \times 3$								١٤.
$7+10$	د	$0+21$	ج	$7+21$	ب	$2+21$	أ	١٥.
ناتج $= (9-)+9+15$								١٦.
٢٤	د	١٥	ج	١٨-	ب	صفر	أ	١٧.
قيمة العبارة $= 7- + 1 =$								١٨.
٥	د	٧	ج	٥-	ب	٧-	أ	١٩.
ناتج الطرح $= (14-)-(30-)$								٢٠.
٤٤-	د	٤٤	ج	١٦-	ب	١٦	أ	٢١.
إذا كانت أ = ٦ ، ب = ١٢- فإن قيمة أ + ب =								٢٢.
٦	د	٦-	ج	١٨	ب	١٨-	أ	٢٣.

ناتج القسمة $20 \div 4 =$

أ ٦ ب ٣ ج ٤ د ٥

قيمة العبارة $= 2 - 5 + 8 = 5$

أ ١٣ ب ١٣ ج ٣ د ٦ هـ ١١

ناتج الجمع $= 7 - (5 + 3) = 7 - 8 = -1$

أ ١٢ ب ١٢ ج ٢ د ٥ هـ ١٢-

٣ + ٧ = $(5 + 7) + 3 = 15$ تسمى خاصية

أ التوزيع ب العنصر المحايد ج الابدال د التجميع

٤	٣	٢	١	س
٢٤	١٨	١٢	٦	ص

مجال الدالة في الجدول

أ ٦ ب ٢٤، ١٨، ١٢ د ٤، ٣، ٢، ١ ج ١٢، ٢، ٦، ١

الصيغة الأسيّة للعبارة $= 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10$

أ ٣ ب ٣ ج ٣ د ٣٠ هـ ١٠٠

العدد التالي في النمط ، ١٥، ١٠، ٦، ٣، ١

أ ٢٠ ب ١٨ ج ٢١ د ٢٢

٦ = حل المعادلة $\frac{5}{9}$

أ ٤٢ ب ٤٨ ج ٥٤ د ٦٣

إذا كانت س = ٢٨ ، ص = ٤ فإن قيمة س ÷ ص =

أ ٩ ب ٧ ج ٨ د ٥

درجات الحرارة الصغرى لخمسة أيام المرتبة من الأكبر إلى الأصغر

أ ٥، ٢ ب ٥، ٠، ٢، ٣، ١ ج ٣، ١، ٠، ٢ د ١، ٣، ٠، ١

يخصم مصرف مبلغًا قدره ١٠ ريالات شهرياً من حساب علي لصالح جمعية الأيتام مالعدد الصحيح الذي يعبر عن الخصم في سنة واحدة؟

أ ١١٠ ب ١٢٠ ج ١٠٠ د ١٣٠

تترواح درجات الحرارة على سطح البحر بين -2°C إلى 31°C . أوجد الفرق بين درجتي الحرارة الصغرى والعظمى؟

أ ٢٩ ب ٣٣ ج ٢٩ د ٣٣-

ابدأ من نقطة الأصل تحرك لليمين ٣ وحدات ثم ٤ وحدات للأعلى الزوج المرتب للنقطة هو

أ ٤، ٣ ب ٤، ٣ ج ٤، ٣ د (٤، ٣)

الزوج المرتب (٤، ٣) يقع في الربع

أ الأول ب الثاني ج الثالث د الرابع

الإشارة المناسبة بين العددين - ٢ - -

.٢٧

\geq	٥	=	ج	>	ب	<	أ
--------	---	---	---	---	---	---	---

يبلغ رصيد خالد في البنك ٤٢٥ ريالاً سحب منه ٥٠ ريالاً ثم أودع ٢٣٥ ريالاً أوجد ناتج الجمع

.٢٨

٦١٥	٥	٦٠٥	ج	٦٠٠	ب	٦١٠	أ
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

.٢٩

مع عبدالله ٦٥ ريالاً ويريد أن يشتري بعض الكتب وحقيقة إذا كان سعر الكتاب ١٤ ريالاً وسعر الحقيقة ٢٣ ريالاً فاكتبه معادلة لإيجاد عدد الكتب

$٦٥ = ١٤ - ك$	٥	$٦٥ = ٢٣ - ك$	ج	$٦٥ = ١٤ + ك$	ب	$٦٥ = ٢٣ + ك$	أ
---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------	---

.٣٠

تكتب العبارة (أقل من عدد بخمسة يساوي ٣١) على صورة معادلة

$٣١ = ٥ س$	٥	$٣١ = س + ٥$	ج	$٣١ = س - ٥$	ب	$٣١ = س \div ٥$	أ
------------	---	--------------	---	--------------	---	-----------------	---

.٣١

تكتب العبارة (عشرة أمثال عدد الطلبة يساوي ٢٨٠) على صورة معادلة

$٢٨٠ = ١٠ - ص$	٥	$٢٨٠ = ١٠ + ص$	ج	$٢٨٠ = ١٠ \div ص$	ب	$٢٨٠ = ص \div ١٠$	أ
----------------	---	----------------	---	-------------------	---	-------------------	---

.٣٢

تكتب العبارة (مثلاً عدد البرتقالات) على صورة عبارة جبرية

$٢ \div ب$	٥	$٢ ب$	ج	$٢ - ب$	ب	$٢ + ب$	أ
------------	---	-------	---	---------	---	---------	---

.٣٣

تكتب العبارة (أكبر من عمر خالد بخمس سنوات) على صورة عبارة جبرية

$٥ - ع$	٥	$٥ + ع$	ج	$٥ \div ع$	ب	$٥ \times ع$	أ
---------	---	---------	---	------------	---	--------------	---

.٣٤

حل المعادلة $m = ٨ + ١٥$

$٨ = m$	٥	$٧ = m$	ج	$٦ = m$	ب	$٥ = m$	أ
---------	---	---------	---	---------	---	---------	---

.٣٥

حل المعادلة $s = ٦ - ٣٠$

$٥ = s$	٥	$٦ = s$	ج	$٤ = s$	ب	$٧ = s$	أ
---------	---	---------	---	---------	---	---------	---

.٣٦

حل المعادلة $٣٣ = ٢ + ص$

$٧ = ص$	٥	$٤ = ص$	ج	$٧ = ص$	ب	$٥ = ص$	أ
---------	---	---------	---	---------	---	---------	---

.٣٧

صورة عرضها ٥ سم ومحيطها ٢٤ سم طولها =

$٧ سم$	٥	$٥ سم$	ج	$٦ سم$	ب	$٨ سم$	أ
--------	---	--------	---	--------	---	--------	---

.٣٨

مستطيل مساحته $٣٠ م^٢$ و طوله ٦ م ، أوجد عرضه

$٥ م$	٥	$٣ م$	ج	$٧ م$	ب	$٤ م$	أ
-------	---	-------	---	-------	---	-------	---

.٣٩

أوجد مساحة قطعة رخام طولها ١٩ سم وعرضها ١٠ سم

$٢٩. ٢ سم$	٥	$١٥٨ سم$	ج	$١٦٠ سم$	ب	$١٩. ٢ سم$	أ
------------	---	----------	---	----------	---	------------	---

.٤٠

أوجد محيط حديقة مستطيلة الشكل طولها ١٢ م وعرضها ٨ م

$٤٠ م$	٥	$٩٦ م$	ج	$٢٠ م$	ب	$٤٨ م$	أ
--------	---	--------	---	--------	---	--------	---

الصف: أول متوسط
المادة: رياضيات
الزمن: ساعتان ونصف
التاريخ: / / ١٤٤٤ هـ



وزارة التعليم
إدارة التعليم بمنطقة
مكتب التعليم بمحافظة
مدرسة

اختبار نهائي الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) ١٤٤٤

الدرجة كتابة	الدرجة رقمًا
	٤٠
المراجع	المصحح
التوقيع	التوقيع

اسم الطالب: رقم الجلوس:

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة:

١.	٣٠٠	ب	٢٠٠	ج	٢٥٠٠	د	١٥٠٠	أ	حرک معظم العصافير الطنانة أجنحتها حوالي ٥٠ مرة في الثانية ، فكم مرة في الدقيقة يحرك جناحيه
٢.	٨	ب	٤	ج	١٦	د	١٠	أ	$3^2 =$ قيمة العبارة
٣.	٦×٦	ب	٤×٤	ج	٤+٦	د	٤×٦	أ	$= 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6$ يكتب ٦٤ على صورة ضرب العامل في نفسه
٤.	٨	ب	٥	ج	٦	د	٤	أ	$= 6 - 2 \div 8 + 1 = 6$ قيمة العبارة بترتيب العمليات
٥.	٦	ب	٦	ج	٧	د	٨	أ	$= 3^2 - 6$ قيمة العبارة إذا كانت ص = ٣
٦.	٢٢	ب	١٥	ج	٢٥	د	١٧	أ	$= 20 + 5 = 25$ حل المعادلة ب + ٥ = ٢٠ ، ب =
٧.	٧	ب	٥	ج	٦	د	٤	أ	$= 15 - 3 = 12$ حل المعادلة ٣س = ١٥ ، س =
٨.	٢+٢١	ب	٦+٢١	ج	٥+٢١	د	٦+١٠	أ	$= (2+7) \times 3 = 27$ العبارة المكافئة باستعمال خاصية التوزيع
٩.	صفر	ب	١٨-	ج	١٥	د	٢٤	أ	$= 9 + 15 = 24$ ناتج
١٠.	٧-	ب	٥-	ج	٧	د	٥	أ	$= 16 - 1 = 15$ قيمة العبارة
١١.	٣٠-	ب	١٤-	ج	٤٤	د	٤٤-	أ	$= 14 - 3 = 11$ ناتج الطرح
١٢.	١٨-	ب	١٨	ج	٦-	د	٦	أ	$= 12 - 6 = 6$ فإذا كانت أ = ٦ ، ب = ٦ فإن قيمة أ + ب =

ناتج القسمة $= 20 \div 4$

.١٣

٥	٥	٤	ج	٣	ب	٦	أ
---	---	---	---	---	---	---	---

قيمة العبارة $= 2 - 5 + 8$

.١٤

١١	٥	٦	ج	٣	ب	١٣	أ
----	---	---	---	---	---	----	---

ناتج الجمع $= (5+7) - (7+5)$

.١٥

١٢-	٥	٢	ج	٢-	ب	١٢	أ
-----	---	---	---	----	---	----	---

٥ + ٧ = ١٢ تسمى خاصية تبديل الأبراج

.١٦

التجميع	٥	الابدال	ج	العنصر المحايد	ب	التوزيع	أ
---------	---	---------	---	----------------	---	---------	---

٤	٣	٢	١	س		
٢٤	١٨	١٢	٦	ص		

مجال الدالة في الجدول

.١٧

١٢،٦،٢،١	٥	٤،٣،٢،١	ج	١٢،٢،٦،١	ب	٢٤،١٨،١٢،٦	أ
----------	---	---------	---	----------	---	------------	---

الصيغة الأسية للعبارة $= 10 \times 10 \times 10 \times 10$

.١٨

١٠٠	٥	٣٠٠	ج	٣٠٠	ب	١٠٠	أ
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

العدد التالي في النمط ١ ، ٦ ، ٣ ، ١٥ ، ١٠ ، ٦ ، ٣ ، ،

.١٩

٢٢	٥	٢١	ج	١٨	ب	٢٠	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

حل المعادلة $\frac{6}{9} = \frac{?}{6}$

.٢٠

٦٣	٥	٥٤	ج	٤٨	ب	٤٢	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

إذا كانت س = ٢٨ ، ص = ٤ فإن قيمة س ÷ ص =

.٢١

٥	٥	٨-	ج	٧-	ب	٩-	أ
---	---	----	---	----	---	----	---

درجات الحرارة الصغرى لخمسة أيام المرتبة من الأكبر إلى الأصغر

.٢٢

١-٣-٠٠،٥،٢	٥	٥٠،٢٠،٠٠-١٠-٣	ج	٥٠،٢٠،٠٠-١٠-٣	ب	٥،٢،٠٠،١-٣-	أ
------------	---	---------------	---	---------------	---	-------------	---

.٢٣

يخصم مصرف مبلغاً قدره ١٠ ريالات شهرياً من حساب علي لصالح جمعية الأيتام مالعدد الصحيح الذي يعبر عن الخصم في سنة واحدة؟

.٢٣

١٣٠-	٥	١٠٠-	ج	١٢٠-	ب	١١٠-	أ
------	---	------	---	------	---	------	---

تتراوح درجات الحرارة على سطح البحر بين -2°S إلى 31°S أوجد الفرق بين درجتي الحرارة الصغرى والعظمى؟

.٢٤

٣٣-	٥	٢٩-	ج	٣٣	ب	٢٩	أ
-----	---	-----	---	----	---	----	---

ابداً من نقطة الأصل تحرك لليمين ٣ وحدات ثم ٤ وحدات للأعلى الزوج المرتب للنقطة هو

.٢٥

(٤-٣-) (٤،٣-) (٤،٣)	٥	(٤،٣-) (٤،٣)	ج	(٤،٣-) (٤،٣)	ب	(٤،٣-) (٤،٣)	أ
---------------------	---	--------------	---	--------------	---	--------------	---

الزوج المرتب (٤،٣) يقع في الربع

.٢٦

الرابع	٥	الثالث	ج	الثاني	ب	الأول	أ
--------	---	--------	---	--------	---	-------	---

الإشارة المناسبة بين العددين ٢ - -

٢٧

\geq	٥	=	ج	>	ب	<	أ
--------	---	---	---	---	---	---	---

يبلغ رصيد خالد في البنك ٤٢٥ ريالا سحب منه ٥٠ ريالا ثم أودع ٢٣٥ ريالا أوجد ناتج الجمع

٢٨

٦١٥	د	٦٠٥	ج	٦٠٠	ب	٦١٠	أ
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

مع عبدالله ٦٥ ريالا ويريد أن يشتري بعض الكتب وحقيقة إذا كان سعر الكتاب ١٤ ريالا وسعر الحقيقة ٢٣ ريالا فاكتبه معادلة لإيجاد عدد الكتب

٢٩

$٦٥ = ١٤ - ك٢٣$	د	$٦٥ = ٢٣ - ك١٤$	ج	$٦٥ = ٢٣ + ك١٤$	ب	$٦٥ = ١٤ + ك٢٣$	أ
-----------------	---	-----------------	---	-----------------	---	-----------------	---

تكتب العبارة (أقل من عدد بخمسة يساوي ٣١) على صورة معادلة

٣٠

$٣١ = ٥ س$	د	$٣١ = ٥ \div س$	ج	$٣١ = ٥ - س$	ب	$٣١ = ٥ + س$	أ
------------	---	-----------------	---	--------------	---	--------------	---

تكتب العبارة (عشرة أمثال عدد الطلبة يساوي ٢٨٠) على صورة معادلة

٣١

$٢٨٠ = ١٠ - ص$	د	$٢٨٠ = ١٠ + ص$	ج	$٢٨٠ = ١٠ \div ص$	ب	$٢٨٠ = ١٠ \times ص$	أ
----------------	---	----------------	---	-------------------	---	---------------------	---

تكتب العبارة (مثلاً عدد البرتقالات) على صورة عبارة جبرية

٣٢

$٢ \div ب$	د	$٢ - ب$	ج	$٢ \times ب$	ب	$٢ + ب$	أ
------------	---	---------	---	--------------	---	---------	---

تكتب العبارة (أكبر من عمر خالد بخمس سنوات) على صورة عبارة جبرية

٣٣

$٥ - ع$	د	$٥ + ع$	ج	$٥ ع$	ب	$٥ \div ع$	أ
---------	---	---------	---	-------	---	------------	---

حل المعادلة $m + ٨ = ١٥$

٣٤

$٨ = m$	د	$٧ = m$	ج	$٦ = m$	ب	$٥ = m$	أ
---------	---	---------	---	---------	---	---------	---

حل المعادلة $٦s = ٣٠$

٣٥

$٦s = ٦$	د	$s = ٥$	ج	$s = ٤$	ب	$s = ٧$	أ
----------	---	---------	---	---------	---	---------	---

حل المعادلة $٣ص + ٢٠ = ٢٠$

٣٦

$ص = ٤$	د	$ص = ٦$	ج	$ص = ٧$	ب	$ص = ٥$	أ
---------	---	---------	---	---------	---	---------	---

صورة عرضها ٥ سم ومحيطها ٢٤ سم طولها =

٣٧

٧ سم	د	٥ سم	ج	٦ سم	ب	٨ سم	أ
------	---	------	---	------	---	------	---

مستطيل مساحته ٣٠ م^٢ و طوله ٦ م ، أوجد عرضه

٣٨

٥٥	د	٣٣	ج	٧٧	ب	٤٤	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

أوجد مساحة قطعة رخام طولها ١٩ سم وعرضها ١٠ سم

٣٩

١٩٠ سم ^٢	د	١٥٨ سم ^٢	ج	١٦٠ سم ^٢	ب	٢٩٠ سم ^٢	أ
---------------------	---	---------------------	---	---------------------	---	---------------------	---

أوجد محيط حديقة مستطيلة الشكل طولها ١٢ م وعرضها ٨ م

٤٠

٤٠ م	د	٩٦ م	ج	٢٠ م	ب	٤٨ م	أ
------	---	------	---	------	---	------	---

المادة: رياضيات
الصف: أول متوسط
الشعبة:
اليوم:
التاريخ: ٤-٤-١٤٤٤ هـ
الفترة: الأولى
الزمن: ساعتان

بسم الله الرحمن الرحيم



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم بمنطقة
مكتب تعليم
المتوسطة

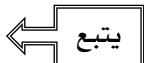
اختبار الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ

	رقم الجلوس	اسم الطالبة
--	------------	-------------

	المدققة	المراجعة	المصححة	الدرجة كتابة	الدرجة رقمًا
	التوقيع	التوقيع	التوقيع	٤٠	

(استعيني بالله وتوكلي عليه فبسم الله)

درجة لكل فقرة	السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة							
	الشكلان التاليان في النمط.							
١			د	ج	ب		أ	
٢	١٠	د	١٦	ج	٨	ب	٤	أ
٣	قيمة العبارة: $ه + د$ حيث $ه = ٨$ ؛ $د = ٥$ هي :	٢	١٥	ج	١٣	ب	٤	أ
٤	تكتب $٣^٤$ على صورة ضرب العامل في نفسه =	٤	٤×٣	د	٤×٤	ج	$٣ \times ٣ \times ٣ \times ٣$	ب
٥	قيمة العبارة بترتيب العمليات $٨ + (٢ - ٥) =$	١	٩	د	١٠	ج	١١	ب
٦	أي الأعداد التالية أكبر من -٢؟	أ	٧-	د	٥-	ج	٤-	ب
٧	أ + ب + ج تسمى هذه الخاصية:	أ	ـ العنصر المحايد	ـ العنصر التوزيع	ـ خاصية التجميع	ـ خاصية الإبدال	ـ خاصية التبديل	



قيمة العبارة $4f + 1$ إذا كانت $f = 4$								٨
٨	د		١٠	ج		١٧	ب	١٥
الحل الذهني للمعادلة $b - 5 = 20$ ؛ $b =$								٩
٢٣	د		٢	ج		١٠	ب	٢٥
حل المعادلة $3s = 15$ ، $s =$								١٠
٢٠	د		٩	ج		١٢	ب	٥
عند ترتيب العمليات نبدأ أولاً في								١١
٤	الضرب أو القسمة	ب	القوى	ج	الأقواس	د	الجمع أو الطرح	٨
ناتج $= (9 - 9) + 15 =$								١٢
٢٤	د		١٥	ج		١٨-	ب	صفر
قيمة العبارة $ 6 - + 1 =$								١٣
١٠	د		٧	ج		٨	ب	٤
ناتج $= (14 - 3) - (-)$								١٤
٢٤	د		١٧	ج		٢٠	ب	٢٦
قيمة $a + b$ عندما $a = 6$ و $b = -12$								١٥
٨-	د		٦-	ج		٣-	ب	٤-
ناتج $= (7 - 5) + (0 -)$								١٦
١٠-	د		١٢-	ج		٩-	ب	١٤-
غرفة مستطيلة مساحتها 30 m^2 وطولها 6 m أوجد عرضها؟								١٧
٦	م		٥	ج		٤	ب	٣
سجاد على شكل مستطيل طولها 4 m وعرضها 5 m ، فكم محيطها؟								١٨
٢٠	د		١٨	ج		١٦	ب	١٥
حل المعادلة $3s = 1$ $\Rightarrow s =$								١٩
٥	د		٢	ج		٤	ب	٣
عند مقارنة العدددين $2 < 8$ نضع إشارة $<$								٢٠
+ د		>	ج		< ب		= أ	
العنصر المحايد في عملية الضرب								٢١

٣	د	٢	ج	١	ب	صفر	أ
من الشكل المقابل إحداثيات النقطة أ هي							
(٠٠٤)	د	(٥،١)	ج	(٤،٢)	ب	(٣،٤)	أ
من الشكل المقابل النقطة ب تقع في الربع							
الرابع	د	الثالث	ج	ال الأول	ب	الثاني	أ
من الشكل المقابل النقطة التي تقع خارج المثلث هي							
(٢٠٦)	د	(٤،٥)	ج	(١،١)	ب	(٣،٦)	أ
خسارة ٣ ريالات تكتب كعدد صحيح							
٨-	د	٣+	ج	٣-	ب	٤-	أ
المسافة حول شكل هندسي تسمى							
المحيط	د	المثلث	ج	المساحة	ب	المرربع	أ
الناظير الجمعي (المعكوس) للعدد ٦ هو							
٤-	د	٥-	ج	٦-	ب	٧-	أ
٥ تربيع تكتب بالصيغة الأسيبة							
٣٢	د	٥٢	ج	٢٥	ب	٣٥	أ
أي عبارة مما يأتي يمكن كتابتها على الصورة $(8+9) \times 6$							
$8+6 \times 9 \times 6$	د	$8 \times 6 \times 9 \times 6$	ج	$8 \times 6 + 9 \times 6$	ب	$9 \times 8 + 6 \times 8$	أ
أي الجمل الآتية حول الأعداد الصحيحة ليست صحيحة							
$(-) = (-) \times (+)$	د	$(-) = (+) \times (-)$	ج	$(-) = (+) \times (+)$	ب	$(+) = (+) \times (+)$	أ
جملة العدد خمسة عشر ازداد بمقدار س تكتب على صورة عبارة جبرية							
$15 \div s$	د	$s + 15$	ج	$s \times 15$	ب	$15 - s$	أ
قياس المنطقة المحصوره داخل الشكل هي							
المثلث	د	المساحة	ج	المرربع	ب	المحيط	أ
محيط الشكل المقابل							
٩	د	١٨	ج	٨	ب	١٠	أ
مساحة الشكل المقابل							
٢٥	د	٢٠	ج	١٦	ب	١٥	أ

ص	س	من الجدول الم مقابل تعتبر قيم س						٣٥
٤	١	د غير ذلك						أ قاعدة الدالة
٨	٢	ج مدخلات						الدالة التي تمثل الجدول الم مقابل هي
١٢	٣	ب مخرجات						ص = ٤ س
د ص = س + ٣						ج ص = س - ١	أ من الجدول الم مقابل القيم {١٢، ٨، ٤} تمثل قيم	
د غير ذلك						ج ب المجال	أ المدى	
١٠-						ب	قيمة المطلقة ٩ =	
١٠-						ج	أ	
٥ × ٤ + ٣ × ٤ = ٤ (٥+٣)						ب التجميع	أ التوزيع	
د العنصر المحايد						ج الإبدال	أ الرمز الذي يمثل كمية غير معروفة	
د العباره الجبرية						ب الجبر	أ المتغير	

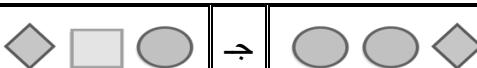
انتهت الأسئلة

تمنياتنا القلبية لكن بال توفيق والنجاح
معلماتك

	رقم الجلوس	اسم الطالبة
--	------------	-------------

		أربعون درجة فقط لا غير	الدرجة كتابة	٤٠	الدرجة رقمًا
	المدققة		المراجعة		المصححة
	التوقيع		التوقيع		التوقيع

(استعيني بالله وتوكلي عليه فبسم الله)

درجة لكل فقرة	السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة							
								الشكلان التاليان في النمط.
 د  ج  ب أ								١
$= 2^3$ قيمة العباره: $ه + د$ حيث $ه = 8$; $د = 5$ هي :								٢
١٠ د ١٦ ج ٨ ب ٤ أ								٣
قيمة العباره: $ه \times د$ حيث $ه = 8$; $د = 5$ هي :								٤
٢ د ١٥ ج ١٣ ب ٤ أ								٥
٤٣ على صورة ضرب العامل في نفسه = تكتب 3^4								٦
٤×٣ د ٤×٤ ج $3 \times 3 \times 3 \times 3$ ب $4 + 3$ أ								٧
قيمة العباره بترتيب العمليات $= 8 + (5 - 2)$								٨
٩ د ١٠ ج ١١ ب ١٢ أ								٩
أي الأعداد التالية أكبر من ٢٠؟								١٠
٧- د ٥- ج ٤- ب ١- أ								١١
أ + ب = ب + أ تسمى هذه الخاصية:								١٢
أ خاصية الإبدال ب خاصية التجميع ج خاصية التوزيع د العنصر المحايد								١٣

قيمة العبارة $4f + 1$ إذا كانت $f = 4$

٨	د	١٠	ج	١٧	ب	١٥	أ
---	---	----	---	----	---	----	---

الحل الذهني للمعادلة $b - 5 = 20$ ؛ $b =$

٢٣	د	٢	ج	١٠	ب	٢٥	أ
----	---	---	---	----	---	----	---

حل المعادلة $3s = 15$ ، $s =$

٢٠	د	٩	ج	١٢	ب	٥	أ
----	---	---	---	----	---	---	---

عند ترتيب العمليات نبدأ أولاً في

د	الجمع أو الطرح	ج	الأقواس	ب	القوى	أ	الضرب أو القسمة
---	----------------	---	---------	---	-------	---	-----------------

ناتج $= (9 - 9) + 15 =$

٢٤	د	١٥	ج	١٨-	ب	أ	صفر
----	---	----	---	-----	---	---	-----

قيمة العبارة $|6 - | + 1 =$

١٠	د	٧	ج	٨	ب	٤	أ
----	---	---	---	---	---	---	---

ناتج $= (14 - 3) - 2 =$

٢٤	د	١٧	ج	٢٠	ب	٢٦	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

قيمة $a + b$ عندما $a = 6$ و $b = 12$ =

٨-	د	٦-	ج	٣-	ب	٤-	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

ناتج $= (7 -) + (5 -) =$

١٠-	د	١٢-	ج	٩-	ب	١٤-	أ
-----	---	-----	---	----	---	-----	---

غرفة مستطيلة مساحتها 30م^2 وطولها 6م أوجد عرضها؟

٦	د	٥	ج	٤	ب	٣	أ
---	---	---	---	---	---	---	---

سجاد على شكل مستطيل طولها 4م وعرضها 5م ، فكم محيطها؟

٢٠	د	١٨	ج	١٦	ب	١٥	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

حل المعادلة $3s = 1$ $\Rightarrow s =$

٥	د	٢	ج	٤	ب	٣	أ
---	---	---	---	---	---	---	---

عند مقارنة العدددين $2 \bigcirc 8$ نضع إشارة

+	د	>	ج	<	ب	=	أ
---	---	---	---	---	---	---	---

العنصر المحايد في عملية الضرب

٣	د	٢	ج	١	ب	أ صفر	٢٢
من الشكل المقابل إحداثيات النقطة أ هي							(٠٠٤)
(٥،١) ج (٤،٢) ب (٣،٤)							أ
من الشكل المقابل النقطة ب تقع في الربع							٢٣
د	الرابع	ج	الثالث	ب	الأول	أ الثاني	
من الشكل المقابل النقطة التي تقع خارج المثلث هي							٢٤
(٢٠٦) د (٤،٥) ج (١،١) ب (٣،٦)							أ
خسارة ٣ ريالات تكتب كعدد صحيح							٢٥
٨-	د	٣+	ج	٣-	ب	٤-	أ
المسافة حول شكل هندسي تسمى							٢٦
د	المحيط	ج	المساحة	ب	أ المربع		
النظير الجمعي (المعكوس) للعدد ٦ هو							٢٧
٤-	د	٥-	ج	٦-	ب	٧-	أ
٥ تربيع تكتب بالصيغة الأسيبة							٢٨
٣٢	د	٥٢	ج	٢٥	ب	٣٥	أ
أي عبارة مما يأتي يمكن كتابتها على الصورة $(8+9) \times 6$							٢٩
٨+٦ × ٩×٦	د	٨×٦ × ٩×٦	ج	٨×٦ + ٩×٦	ب	٩×٨ + ٦×٨	أ
أي الجمل الآتية حول الأعداد الصحيحة ليست صحيحة							٣٠
(-) = (-) × (+)	د	(-) = (+) × (-)	ج	(-) = (+) × (+)	ب	(+)= (+) × (+)	أ
جملة العدد خمسة عشر ازداد بمقدار س تكتب على صورة عبارة جبرية							٣١
١٥ ÷ س	د	١٥ + س	ج	١٥ × س	ب	١٥ - س	أ
قياس المنطقة المحصورة داخل الشكل هي							٣٢
د	المثلث	ج	ب	أ المحيط			
محيط الشكل المقابل							٣٣
٩	د	١٨	ج	٨	ب	١٠	أ
مساحة الشكل المقابل							٣٤
٢٥	د	٢٠	ج	١٦	ب	١٥	أ

ص	س	من الجدول الم مقابل تعتبر قيم س						٣٥
٤	١	د غير ذلك						أ قاعدة الدالة
٨	٢	ج مدخلات						الدالة التي تمثل الجدول الم مقابل هي
١٢	٣	ب مخرجات						ص = ٤ س
الدالة التي تمثل الجدول الم مقابل هي						٣٦		
من الجدول الم مقابل القيم {١٢، ٨، ٤} تمثل قيم						٣٧		
أ المدى						قيمة المطلقة ٩ =		
أ						٣٨		
٩ - ب المجال						٣٩		
أ التوزيع						٤٠		
أ المتغير						أ		
ج المعامل						ج الإبدال		
أ العنصر المحايد						٥ + ٣ = ٣ × ٤ + ٥ × ٤ = ٤		
أ الرمز الذي يمثل كمية غير معروفة						١٠ - ج		
أ						١٠ - د		

انتهت الأسئلة

تمنياتنا القلبية لكن بال توفيق والنجاح
معلماتك