

اسئلة مراجعة الفصل الخامس (العبارات الجبرية والمعادلات)

اختر الاجابة الصحيحة في كل مما يأتي

السؤال الاول / اذا كانت $s = 3$ فإن قيمة العبارة $s + 3 =$

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

السؤال الثاني / اذا كانت $n = 7$ فإن قيمة العبارة $n - 4 =$

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

السؤال الثالث / العبارة التي تمثل (مجموع ٥ ، ن) هي

أ	$n \div 5$	ب	$n \times 5$	ج	$n + 5$	د	$n - 5$
---	------------	---	--------------	---	---------	---	---------

السؤال الرابع / العبارة التي تمثل (س مضروب في ٦) هي

أ	٦ س	ب	$s + 6$	ج	$s \div 6$	د	س - ٦
---	-----	---	---------	---	------------	---	-------

السؤال الخامس / اذا كانت $a = 5$ فإن قيمة العبارة $a \times 5 =$

أ	٥٢	ب	٢٥	ج	٣٠	د	٤٠
---	----	---	----	---	----	---	----

السؤال السادس / اذا كانت $v = 8$ و $m = 4$ فإن قيمة $v \div m =$

أ	٨	ب	٢	ج	٩	د	٥
---	---	---	---	---	---	---	---

السؤال السابع / العبارة التي تمثل (عدد مقسوم على ٩)

أ	$s \div 9$	ب	$9 \div s$	ج	$s + 9$	د	س - ٩
---	------------	---	------------	---	---------	---	-------

السؤال الثامن / العبارة التي تمثل (٢٤ مقسوم على عدد)

أ	$v \div 24$	ب	$24 \div v$	ج	ص - ٢٤	د	ص + ٢٤
---	-------------	---	-------------	---	--------	---	--------

السؤال التاسع / اذا كانت $f = 10$ و $n = 5$ فإن $(f \div n) \times 9 =$

أ	٢٠	ب	١٨	ج	٢٥	د	٣٠
---	----	---	----	---	----	---	----

السؤال العاشر / العبارة التي تمثل (نصف ل) هي

أ	$l + 2$	ب	$l \div 2$	ج	$l \times 5$	د	ل - ٦
---	---------	---	------------	---	--------------	---	-------

السؤال الحادي عشر / العبارة التي تمثل (ضعف ك) هي

أ	٢ك	ب	ك - ٣	ج	ك + ٢	د	ك + ٥
---	----	---	-------	---	-------	---	-------

السؤال الثاني عشر / لدى فاتن أربع تحف ولدى ريم ست تحف إذا باعت الفتاتان كل تحفتين بعشرة ريالات فكم ريالاً ستجمعان من بيع التحف جميعها

أ ٤٠ ريال ب ٥٠ ريال ج ٦٠ ريال د ٧٠ ريال

السؤال الثالث عشر / اوجد قيمة المخرجة المجهولة في جدول الدالة ادناه

٧	٦	٥	٤	المدخلات (س)
□	٤٨	٤٠	٣٢	

أ ٥٥ ب ٥٦ ج ٥٠ د ٢٠

السؤال الرابع عشر / قيمة العبارة $٥ \times ٢ - ١٢$

أ ١٠ ب ٣٠ ج ٢٠ د ٢

السؤال الخامس عشر / قيمة العبارة $٤ \times (٣ - ١٥)$

أ ٤٨ ب ٤٠ ج ٧٨ د ٣

السؤال السادس عشر / حل المعادلة $٦ + س = ١٤$

أ س = ٥ ب س = ٣ ج س = ٨ د س = ١

السؤال السابع عشر / حل المعادلة $٥ = ن - ٩$

أ ن = ٤ ب ن = ٥ ج ن = ٦ د ن = ٦

السؤال الثامن عشر / حل المعادلة $٦ = ٤ - ك$

أ ك = ٢ ب ك = ٣ ج ك = ٧ د ك = ١٠

السؤال التاسع عشر / حل المعادلة $٢١ = ص$

أ ص = ٣ ب ص = ٢٠ ج ص = ٧ د ص = ٨

السؤال العشرين / حل المعادلة $٤ = ت$

أ ت = ٦ ب ت = ٤ ج ت = ٣ د ت = ١

اجب بعلامة ✓ امام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ امام العبارة الخاطئة

	المتغير هو حرف او رمز يمثل عدداً مجهولاً
	المدخلات هي القيمة التي تدخل إلى الدالة
	٧ ن تعني ٧+ ن
	$24 = 2 \times 4 + 3$
	عند ترتيب العمليات ابدأ بالجمع والطرح ثم الضرب والقسمة ثم الاقواس
	المعادلة هي جملة تتضمن إشارة =

اجب عن الاسئلة التالية

١. لدى سعد عدد من نماذج السيارات يزيد ٩ على عدد النماذج لدى أخيه .
اكمل جدول الدالة ادناه الذي يمثل نماذج سيارات سعد واخيه

المخرجات	س + ٩	المدخلات (س)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٦
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٩
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	١٢

٢. اكمل جدول الدالة ادناه اذا كان كل صندوق كتلته ١٠ كجم .

المخرجات	١٠ س	المدخلات (س)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٣
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٥
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٧

امنعظ هنا للوصول
لحل الاسئلة

ملاحظة / الرياضيات مادة فهم وليست حفظ فينبغي عليك ان تفهم السؤال لتتمكن من حل اي سؤال مشابه له

حفظ جدول الضرب يختصر عليك الكثير في مادة الرياضيات كن اقوى منه واحفظه انت تستطيع

جدول الضرب

طريقة مختصرة للحفظ
الورقة الثانية

ضرب أرقام لها الإجابة نفسها

$24 = 6 \times 4$	$12 = 4 \times 3$
$24 = 8 \times 3$	$12 = 6 \times 2$
$30 = 6 \times 5$	$16 = 4 \times 4$
$30 = 10 \times 3$	$16 = 8 \times 2$
$36 = 9 \times 4$	$18 = 6 \times 3$
$36 = 6 \times 6$	$18 = 9 \times 2$
$40 = 8 \times 5$	$20 = 5 \times 4$
$40 = 10 \times 4$	$20 = 10 \times 2$



جدول الضرب

طريقة مختصرة للحفظ
الورقة الأولى

$36 = 6 \times 6$	$1 = 1 \times 1$
$49 = 7 \times 7$	$4 = 2 \times 2$
$64 = 8 \times 8$	$9 = 3 \times 3$
$81 = 9 \times 9$	$16 = 4 \times 4$
$100 = 10 \times 10$	$25 = 5 \times 5$

ضرب الأرقام المتشابهة




حفظ جدول الضرب يسهل علينا العمليات الحسابية

جدول الضرب

طريقة مختصرة للحفظ
الورقة الثالثة

باقي الأرقام من جدول الضرب

$45 = 9 \times 5$	$8 = 4 \times 2$
$42 = 7 \times 6$	$10 = 5 \times 2$
$48 = 8 \times 6$	$14 = 7 \times 2$
$54 = 9 \times 6$	$15 = 5 \times 3$
$56 = 8 \times 7$	$21 = 7 \times 3$
$63 = 9 \times 7$	$27 = 9 \times 3$
$72 = 9 \times 8$	$28 = 7 \times 4$
	$32 = 8 \times 4$

DESIGN BY: WAFI ALRHMALI

تذكر
أي عدد يضرب في صفر يساوي صفر
أي عدد يضرب في العدد واحد
يكون الناتج نفس العدد