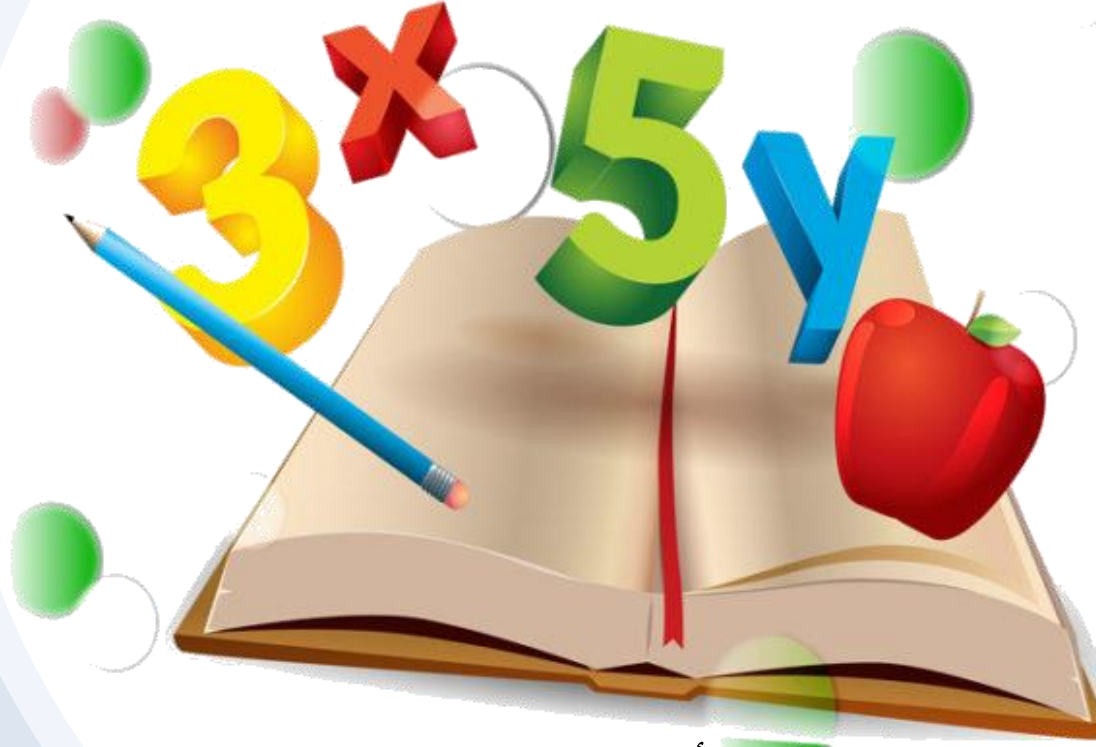




مادة الرياضيات للفيف الثاني الأساسي لفصل الدراسي الأول لعام 2020 - 2021



أعداد المعطيات :
منى الشيبه
أسماء العبدولي

الوحدة الأولى - الدرس الأول: خصائص الجمع



أوجد ناتج جمع لكل مما يلي

$$6 + 5 = \dots\dots$$

$$8 + 0 = \dots\dots$$

$$5 + 6 = \dots\dots$$

$$0 + 8 = \dots\dots$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ + \\ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ + \\ 7 \\ \hline \end{array}$$

قامت إيمان بعد 4 من الماعز و 5 الغنم في الحديقة. أكتب طريقتين يمكنك إيجاد عدد الحيوانات في الحديقة

$$\begin{array}{r} \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \\ \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

1



الوحدة الأولى - الدرس الثاني: العد التصاعدي للجمع



أوجد ناتج جمع لكل مما يلي



$$2 + 5 = \dots\dots$$

$$4 + 6 = \dots\dots$$

$$1 + 7 = \dots\dots$$

$$8 + 0 = \dots\dots$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ + \\ 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ + \\ 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ + \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ + \\ 3 \\ \hline \end{array}$$

حل المسائل **إشراني**
تقف 6 فراشات على شجيرة. وتطير 3 فراشات أخرى لتقف عليها. فكم عدد الفراشات الموجودة على الشجيرة الآن؟
فراشات



2

الوحدة الأولى - الدرس الرابع: تكوين العدد 10



كون العدد 10 للجمع

$$6 + 5 = \dots\dots$$

$$9 + 6 = \dots\dots$$

$$3 + 7 = \dots\dots$$

$$8 + 5 = \dots\dots$$

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

$$\begin{array}{r} 5 \\ + \\ 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ + \\ 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ + \\ 8 \\ \hline \end{array}$$

حل المسائل إثرائي

فاز أحمد في 8 مباريات
شترنج يوم الجمعة و9
مباريات يوم السبت. كم
مباراة فاز فيها؟

مباراة _____



4

الوحدة الأولى - الدرس الثالث: المضاعفات وشبه المضاعفات



اجمع. ضع دائرة حول حقائق

$$6 + 6 = \dots\dots$$

$$7 + 0 = \dots\dots$$

$$3 + 2 = \dots\dots$$

$$2 + 2 = \dots\dots$$

اجمع. ضع دائرة حول حقائق شبه

$$\begin{array}{r} 5 \\ + \\ 5 \\ \hline \end{array}$$

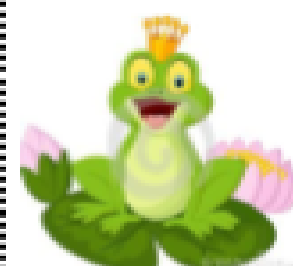
$$\begin{array}{r} 8 \\ + \\ 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ + \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

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

حل المسائل إثرائي

يملك وليد 4 من الضفادع.
ويملك ابن عمه عدداً من
الضفادع أكثر من بضدع واحد.
فكم عدد الضفادع التي يملكها
وليد وابن عمه؟



3

الوحدة الأولى - الدرس الخامس: جمع ثلاثة أعداد



أوجد ناتج الجمع:

$$5 + 3 + 5 = \dots\dots$$

$$4 + 6 + 2 = \dots\dots$$

$$8 + 8 + 1 = \dots\dots$$

$$7 + 3 + 7 = \dots\dots$$

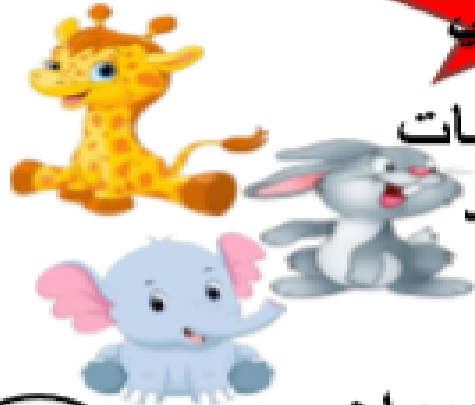
$$\begin{array}{r} 5 \\ + 6 \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ + 1 \\ 3 \\ \hline \end{array}$$

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

حل المسائل  إثرائي

يوجد في الحديقة 4 زرافات
و 5 فيلة وأرنبيان. كم عدد
الحيوانات في الحديقة؟



5

حيوان _____

الوحدة الأولى - الدرس السابع: العد التنازلي للطرح



أوجد ناتج الطرح لكل مما يلي

$$6 - 5 = \dots\dots$$

$$7 - 4 = \dots\dots$$

$$10 - 2 = \dots\dots$$

$$9 - 6 = \dots\dots$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ - 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

حل المسائل  إثرائي

اشترى خالد 11 ممحاة.
واستخدم ممحاة واحدة.
فكم عدد المماحي المتبقية
لدى خالد؟

ممحاة _____

6



الوحدة الأولى - الدرس الثامن: طرح الكل وطرح الصفر



أوجد ناتج الطرح:

$$14 - 14 = \dots\dots$$

$$8 - 0 = \dots\dots$$

$$14 - 0 = \dots\dots$$

$$8 - 8 = \dots\dots$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ - 0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

حل المسائل  إشرائي

يوجد 7 نحلات على الزهرة
طارت جميعها، فكم نحلة
بقيت على الزهرة؟

7

نحلة _____



الوحدة الأولى - الدرس التاسع: استخدام المضاعفات في الطرح



أوجد ناتج الطرح باستخدام
المضاعفات 

$$6 + \dots\dots = 12$$

$$5 + \dots\dots = 10$$

$$12 - 6 = \dots\dots\dots$$

$$10 - 5 = \dots\dots\dots$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ + \square \\ \hline 14 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ - 7 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ + \square \\ \hline 18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ - 9 \\ \hline \square \end{array}$$

حل المسائل  إشرائي

أخذ أحمد 4 كتب من المكتبة
قرأ منها كتابين، فكم كتاب
بقي لم يقرأه؟

8

كتاباً _____



الوحدة الأولى - الدرس الحادي عشر: الحدود الجمعية الناقصة



أوجد الحد الجمعي الناقص.

$$9 + \square = 12$$

$$12 - 9 = \square$$

$$7 + \square = 16$$

$$16 - 7 = \square$$

$$8 + \square = 13$$

$$13 - 8 = \square$$

$$\square + 7 = 11$$

$$11 - 7 = \square$$



حل المسائل إثرائي

وضعت فتيات الكشافة بعض القوارب في البركة. وتركت 9 قوارب على الأرض. وكان يوجد 15 قاربًا إجمالاً. فكم عدد القوارب التي وضعتها فتيات الكشافة في البركة؟

10

$$9 + \square = 15$$

الوحدة الأولى - الدرس العاشر: الربط بين الجمع والطرح



استخدم حقائق الجمع للطرح.

$$8 + 9 = \dots\dots$$

$$17 - 8 = \dots\dots$$

$$5 + 7 = \dots\dots$$

$$12 - 5 = \dots\dots$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ + \\ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ - \\ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ + \\ 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ - \\ 9 \\ \hline \end{array}$$



حل المسائل إثرائي

تقف 10 سلاحف على جذع شجرة. قفزت سلحفتان منهم في الماء وسيحتا بعيداً. فكم عدد السلاحف المتبقية على الجذع؟
اكتب حقيقة مترابطة.

9

$$\square - \square = \square$$

الوحدة الأولى - الدرس الثاني عشر: مجموعة المعطيات



أكمل مجموعات معطيات كل مما يلي:

15	9	6
+	_____	= _____
+	_____	= _____
-	_____	= _____
-	_____	= _____

13	8	5
+	_____	= _____
+	_____	= _____
-	_____	= _____
-	_____	= _____



حل المسائل



يوجد 8 تفاحات في سلة واحدة. ويوجد في السلة الثانية تفاح أكثر من الأولى بواحدة. فكم عدد التفاح الموجود إجمالاً؟
تفاحة _____

11

الوحدة الأولى - الدرس الثالث عشر: المسائل الكلامية من خطوتين



حل جميع المسائل الكلامية المكونة من خطوتين

1- لدى عائشة 6 أقلام رصاص، وقد أعطت منهم قلمين. ثم أخرجت قلمين من حقيبتها. كم عدد الأقلام الرصاص لدى عائشة الآن؟؟



_____	+	_____
_____	+	_____
_____	+	_____

2- كان لدى عائشة 15 بطاقة سترسلها بالبريد إلى أصدقائها. وقد نسيت أن ترسل بطاقتين منهم. وضاع 6 منهم في البريد. فكم عدد البطاقات التي تم تسليمها؟ بطاقة _____



12

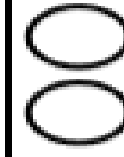
الوحدة الأولى - مراجعة عامة



اختر الإجابة الصحيحة

1- ما جملة الجمع التي يمكن أن تساعدك على إيجاد مجموع 7

☐ $12 = 7 + 5$
☐ $5 = 5 + 10$



2- ما جملة الجمع التي يمكن أن تساعدك في حل هذه المسألة؟

$7 + 5 + 3$

$5 = \text{ } + 2$
☐ $10 = 5 + 5$



3- ما جملة الجمع غير الصحيحة؟

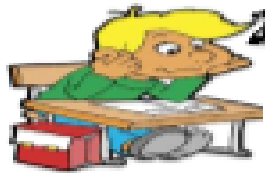
☐ $10 = 2 + 4 + 4$
☐ $\text{ } = 3 + 3 +$



13



الوحدة الأولى - مراجعة عامة



اختر الإجابة الصحيحة:

4- لقطه علي 8 قطيطات، ولقطه عمر نفس عدد القطيطات. فكم عدد كل القطيطات الموجودة؟

☐ 8 ☐ 16 ☐ 14

5- أوجد الفرق.

☐ $19 - \text{ } =$

6- حدد الجملة العددية التي تستخدم المضاعفات.

☐ $8 = 4 - 8$ ☐ $0 = 4 - 4$ ☐ $0 = 8 - 8$ ☐ $5 = 3$

7- يوجد 7 خيول في المزرعة. ويوجد 9 أغنام أيضاً. وتم إرسال غنمتين إلى مزرعة أخرى. فكم عدد الحيوانات في المزرعة الآن؟

☐ 7 ☐ 10 ☐ 11

14

