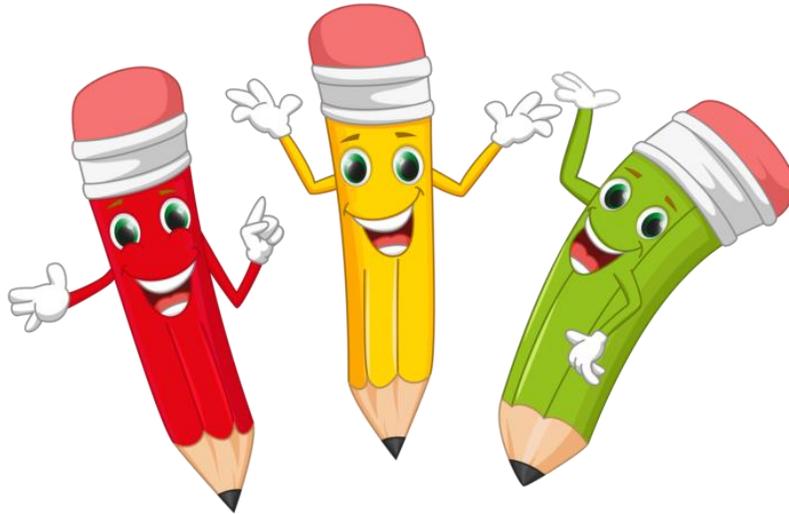




مذكرة

الرياضيات

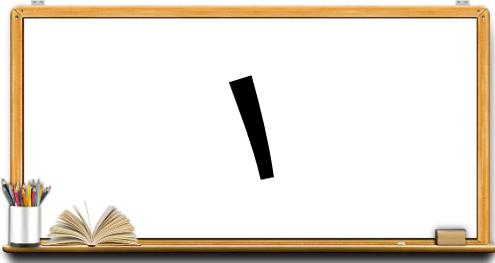
الفصل الأول الابتدائي



اعداد / مصطفى الكيلاني



العدّ حتى ٣



١

صل العدد ١ ليصل الكلب إلى بيته :

نشاط



١

٣	٤	٣	٩	١	١
٧	٨	٥	٨	١	٧
١	١	١	١	١	٩
١	٩	١	١	٣	٤
١	٥	١	١	٣	٤

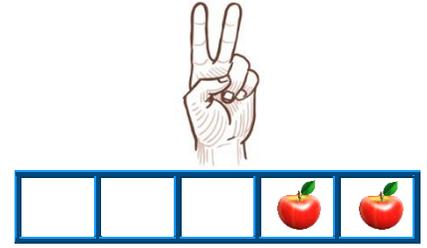
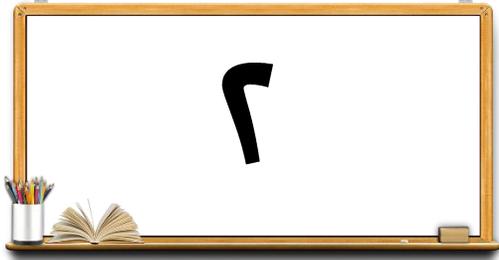


٢

ضع دائرة حول الشكل الذي يمثل العدد ١ :

نشاط

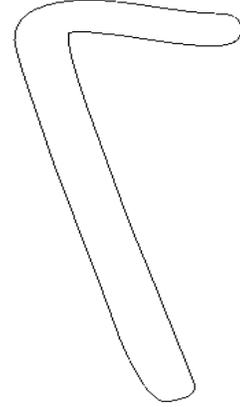




١

لوّن العدد ٢ ثم لوّن مربعين :

نشاط



٢

صل العدد ٢ ليصل الأرنب إلى الجزر :

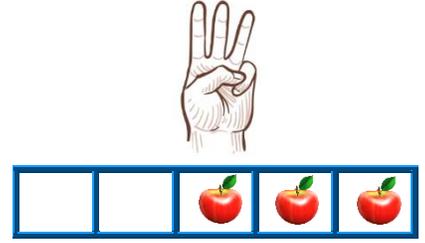
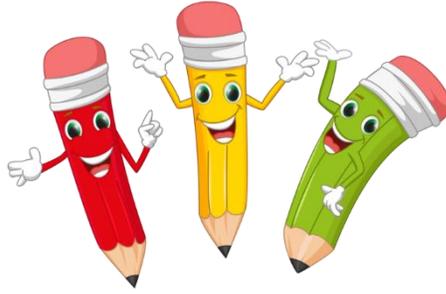
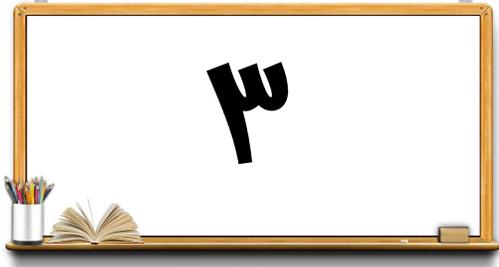
نشاط



٢

٠	٧	٩	٩	١٥	٢
٥	٩	٢	٢	٨	٢
٦	٢	٢	٥	٢	٢
٥	٩	٢	٦	٤	٨
٢	٢	٢	٢	٦	١





١

ظلّل العدد المناسب حسب عدد ما بالصورة :

نشاط



٣

٢

١

٣

٢

١

٣

٢

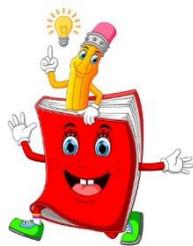
١

٢

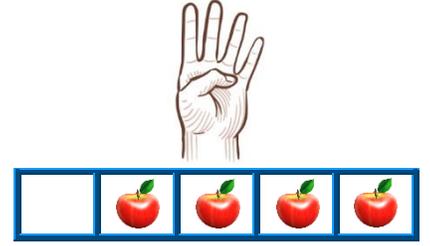
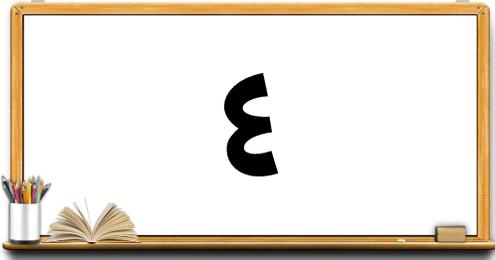
صل كل شكل بما يناسبه حسب العدد :

نشاط





العدّ حتى ٥



١

لَوْن ٤ :

نشاط

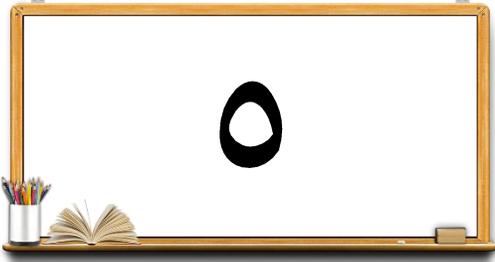


٢

حَوِّط حَوْل ٤ أَشْيَاء مَتَشَابِهَة :

نشاط

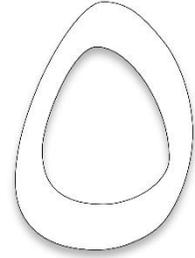
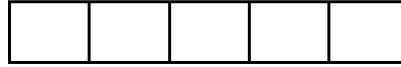
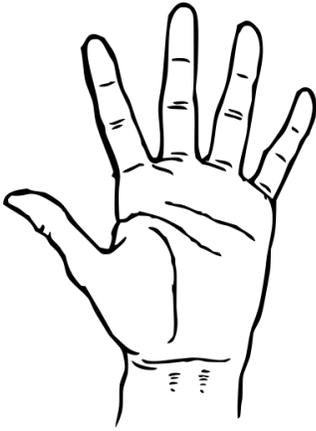




١

لون ٥ :

نشاط



٢

ارسم ٥ أشكال مختلفة داخل كل مربع :

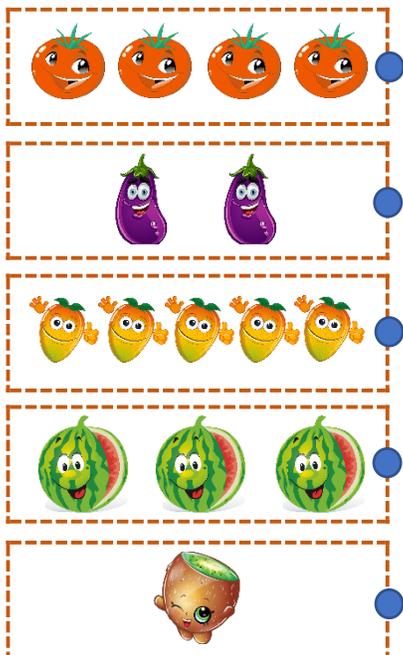
نشاط

--	--

١

صِل الصورة بالعدد المناسب :

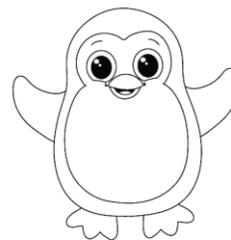
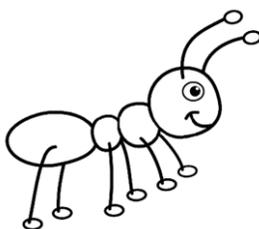
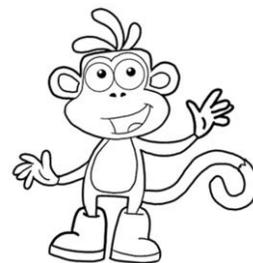
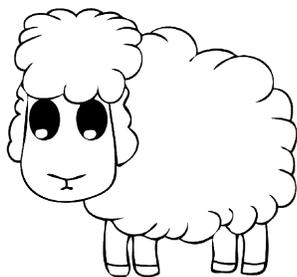
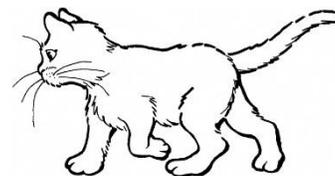
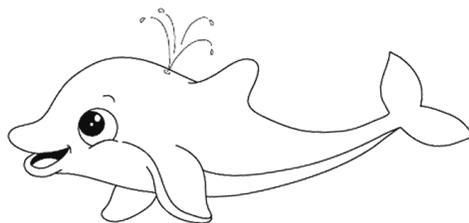
نشاط



٢

لوّن الحيوان الذي يمتلك ٤ أرجل :

نشاط



٥	٤	٣	٢	١
٥	٤	٣	٢	١
٥	٤	٣	٢	١
٥	٤	٣	٢	١

٤

صل العدد بالشكل المناسب :

نشاط



0

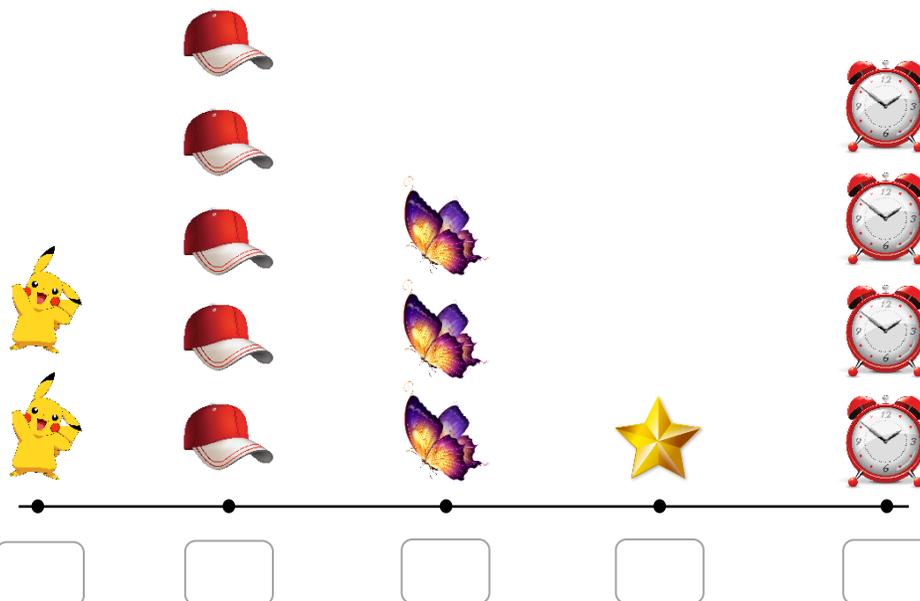
عدّ واكتب العدد بشكل صحيح :

نشاط

٦

عدّ الأشكال وأكتب عددها داخل المربعات أسفلهما :

نشاط

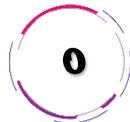


<input type="text"/>				
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

٧

صِل العدد بالشكل المناسب :

نشاط



٨

لوّن عدد المربعات حسب العدد المكتوب :

نشاط

٣	٢	٥	٤

٩

أكتب الأعداد حتى العدد ٥ والعكس :

نشاط

إلى الأمام

→

١				
				٥

← إلى الخلف

خط الأعداد

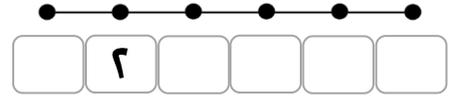
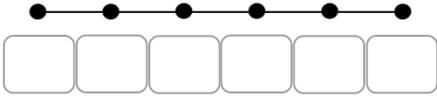
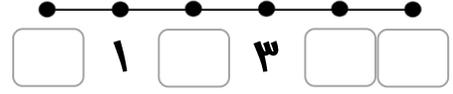
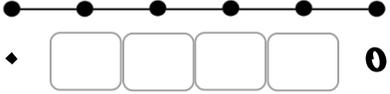
خط الأعداد: هو خط تُكتب عليه الأعداد بالترتيب.



نشاط

اكتب الأعداد الناقصة على خط الأعداد:

١



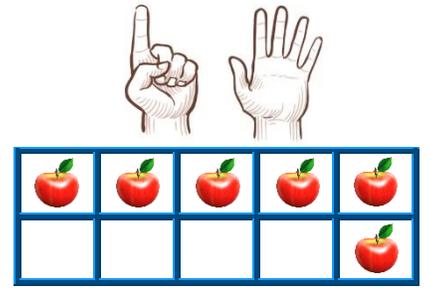
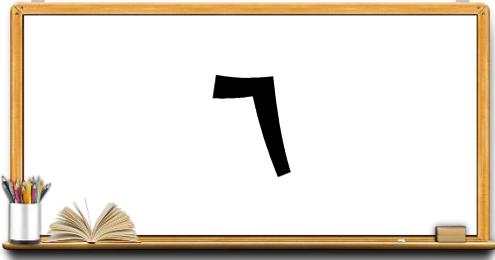
نشاط

ارسم خط الأعداد موضحاً عليه الأعداد من ٠ إلى ٥ والعكس:

٢



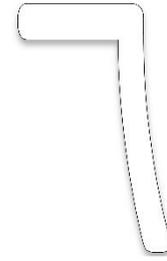
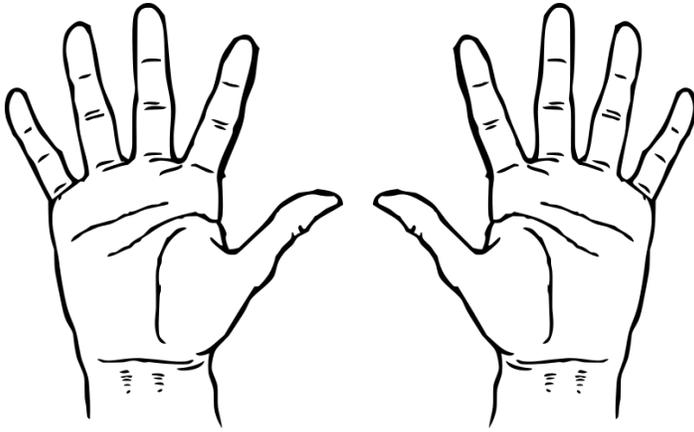
العددان ٦ ، ٧



١

لَوْن ٦ :

نشاط

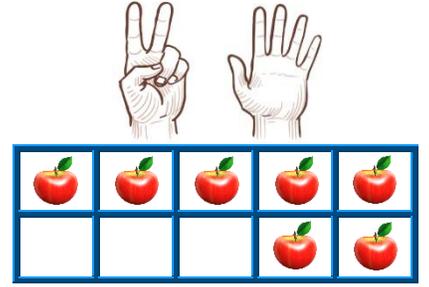
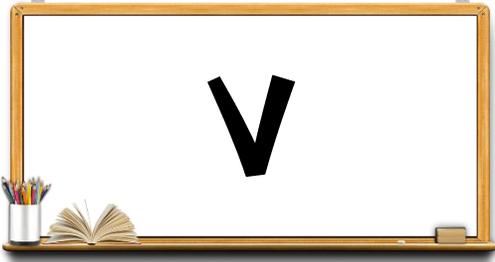


٢

عدِّ ثم اكتب العدد :

نشاط

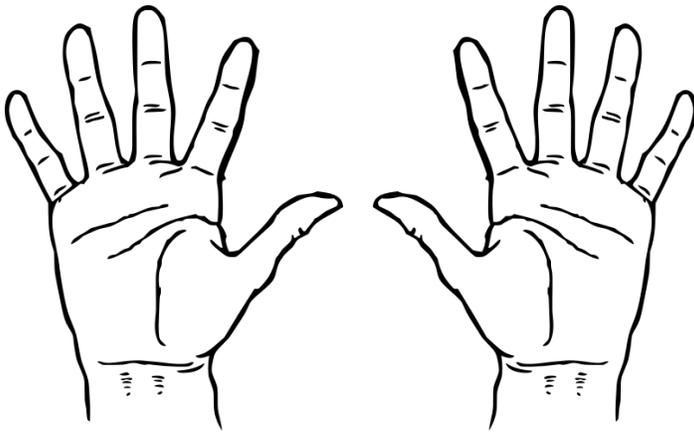




١

لوّن ٧ :

نشاط



٢

لوّن دوائر حسب العدد المكتوب بالأسفل :

نشاط

٦	٥	٧

٦	٦	٦	٦	٦
٦	٦	٦	٦	٦
٦	٦	٦	٦	٦
٦	٦	٦	٦	٦

٧	٧	٧	٧	٧
٧	٧	٧	٧	٧
٧	٧	٧	٧	٧
٧	٧	٧	٧	٧

٤

٧

١



٦

٥

٣



٥

٦

٤



٣

٤

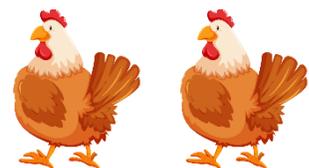
٣



٤

٣

٦



٥

٧

٦



٦

ارسم زهرة واحدة ثم اكتب الأزهار التي حصلت عليها في كل مرة :

نشاط



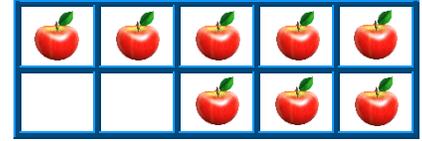
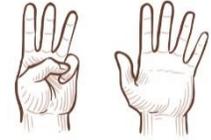
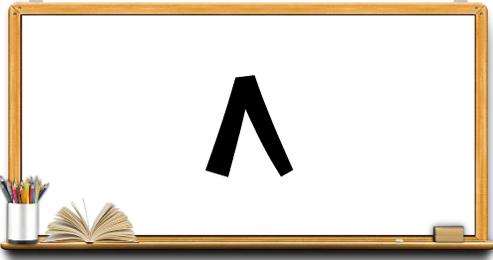








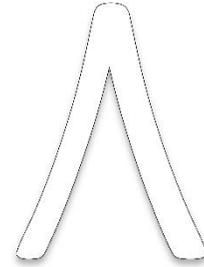
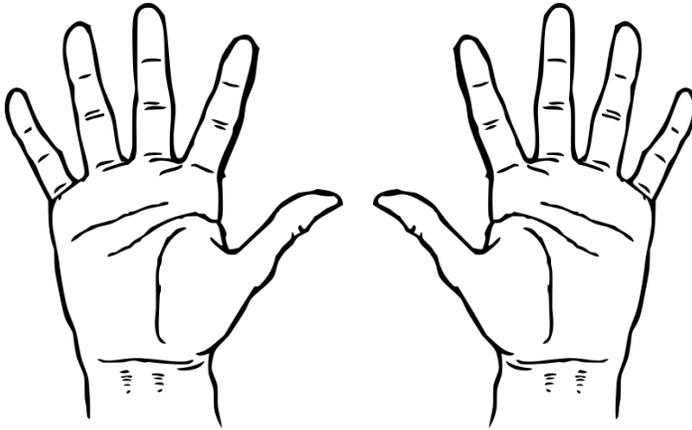




١

لَوْن ٨ :

نشاط

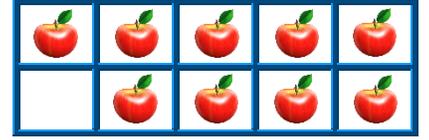
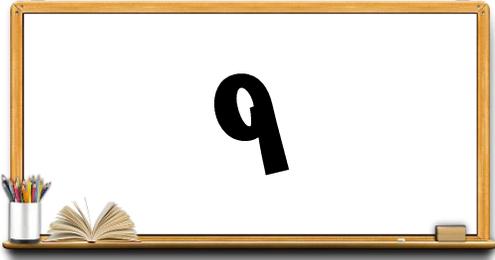


٢

عدّ ثم اكتب العدد :

نشاط

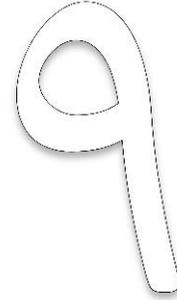
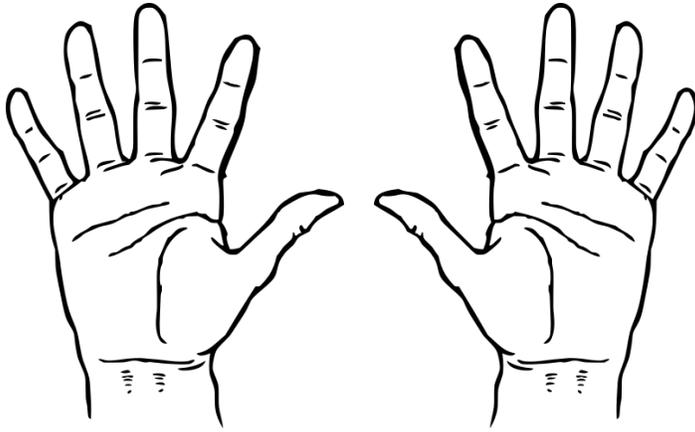
^	^	^	^	^
^	^	^	^	^
^	^	^	^	^
^	^	^	^	^



١

لَوْن ٩ :

نشاط

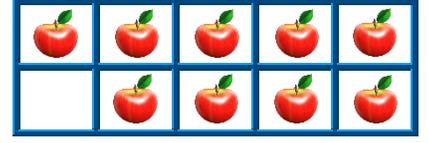
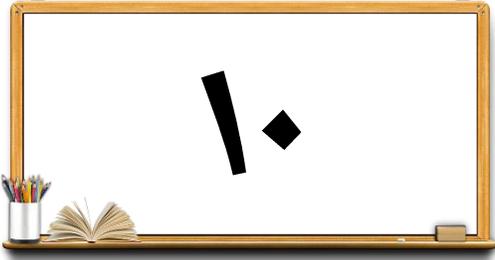


٢

عَدِّ ثم اكتب العدد :

نشاط

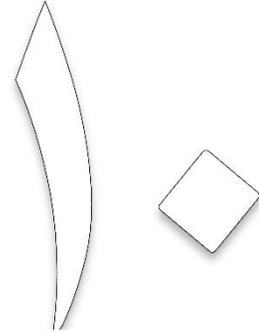
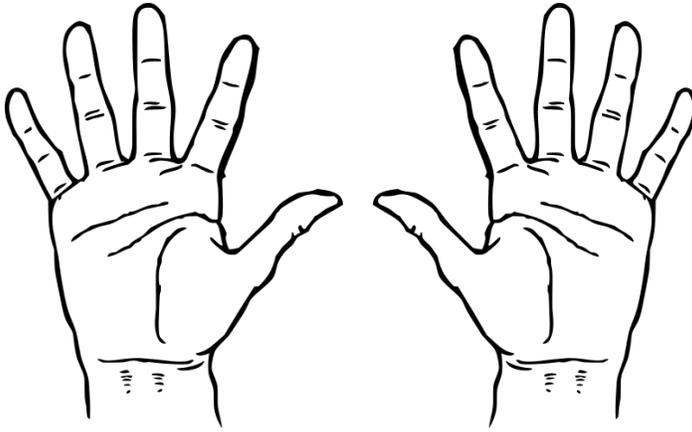
٩	٩	٩	٩	٩
٩	٩	٩	٩	٩
٩	٩	٩	٩	٩
٩	٩	٩	٩	٩



١

لَوْن ١٠ :

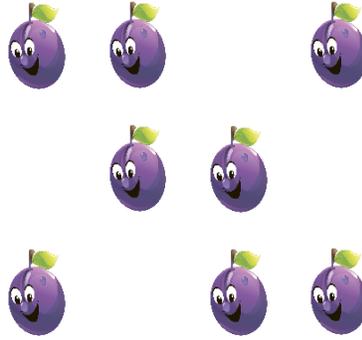
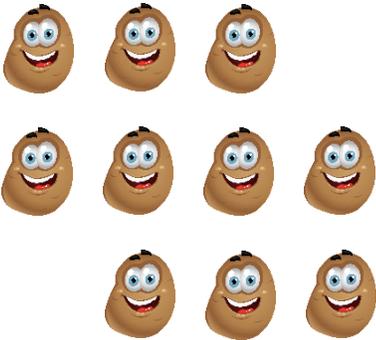
نشاط



٢

عَدِّ ثم اكتب العدد :

نشاط



١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠	١٠
١٠	١٠	١٠	١٠	١٠

١

١٠



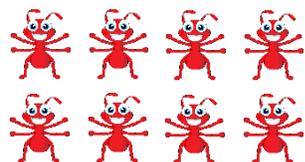
٨



٧



٩



٣



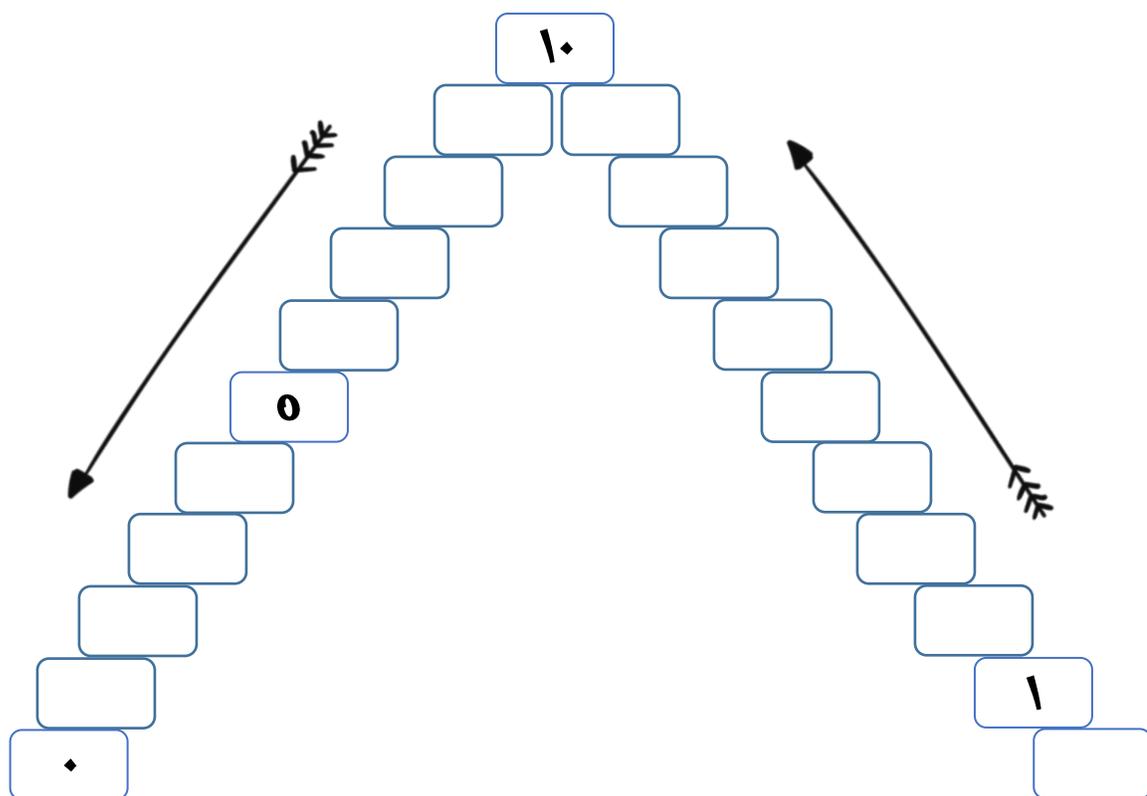
٦



نشاط

عدّ ثم اكتب العدد:

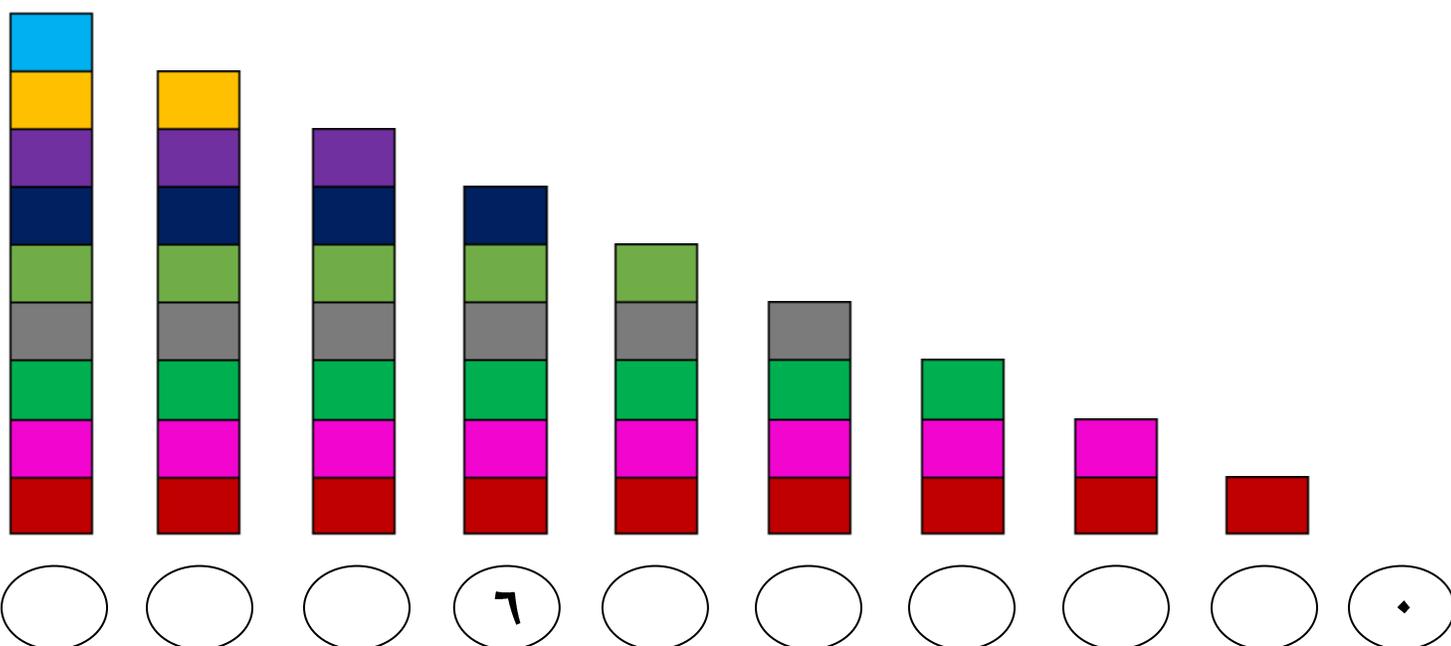
٢



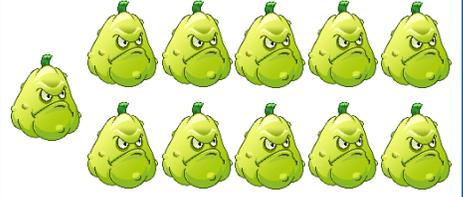
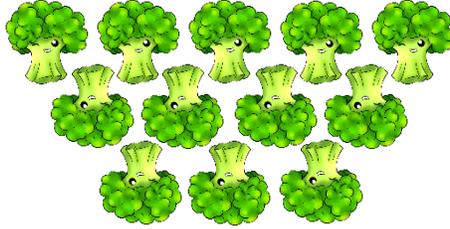
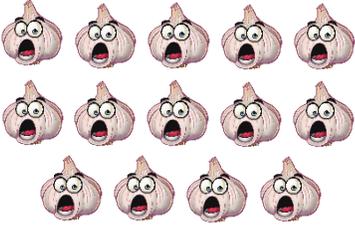
نشاط

عدّ ثم اكتب العدد:

٣



الأعداد حتى ١٣



- علامة (أكبر من) عبارة عن **فم** مفتوح ناحية ايدك اليمين ونشير إليها بـ <
- علامة (أصغر من) عبارة عن **فم** مفتوح ناحية ايدك الشمال ونشير إليها بـ >
- علامة (يساوي) نشير إليها بـ =

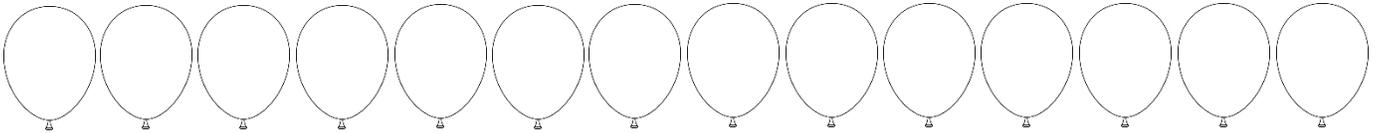
• أمثلة:

$$\begin{array}{ccc} ٨ & < & ٩ \\ ٦ & > & ٥ \\ ٣ & = & ٣ \end{array}$$

إذا كنت لا أستطيع استيعاب فكرة العلامات،
أستطيع أن أوجهها بالشكل الصحيح
بأن تفتح العلامة فمها أمام العدد الكبير.

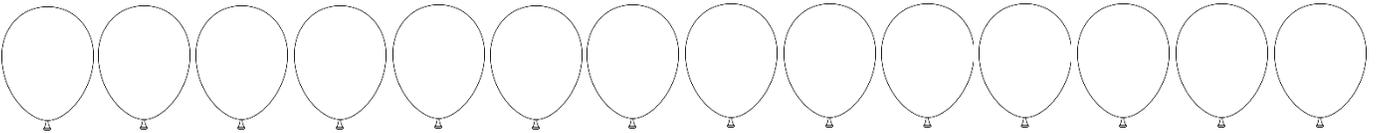
نشاط

لَوْن ١١ بالونة :



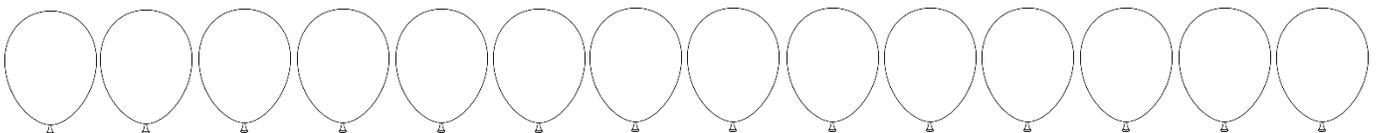
نشاط

لَوْن ١٢ بالونة :



نشاط

لَوْن ١٣ بالونة :



١١	١١	١١	١١	١١
١١	١١	١١	١١	١١
١١	١١	١١	١١	١١
١١	١١	١١	١١	١١

١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
١٢	١٢	١٢	١٢	١٢

١٣	١٣	١٣	١٣	١٣
١٣	١٣	١٣	١٣	١٣
١٣	١٣	١٣	١٣	١٣
١٣	١٣	١٣	١٣	١٣

٩

٥

٧

٧

١

٣

١٠

١٢

٨

١٣

١٢

١١

٦

٦

١٠

٤

١٣

١٢

٢

٧

العدد التالي

نشاط

اكتب العدد التالي للأعداد التالية :

٨

١٠

١١

٥

٩

٢

١٢

٣

٦

١

٨

العدد السابق

نشاط

٨

اكتب العدد السابق للأعداد التالية :

٩

٤

١٠

٧

٥

١١

١٣

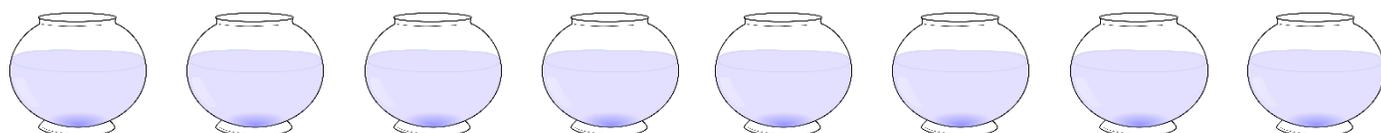
٨

١٢

١٠



عدد الأشجار المتبقية =

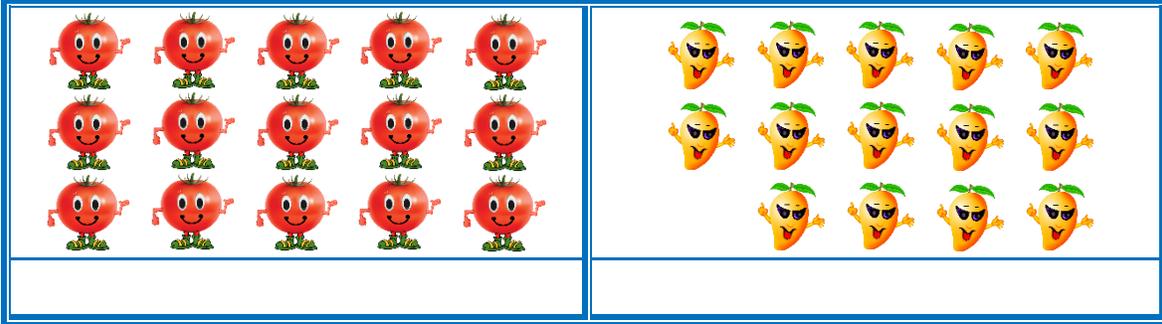


عدد الأحواض المتبقية =



عدد الكلاب المتبقية =

العددان ١٤ ، ١٥



نشاط

لَوْن 14 مربع :

١

نشاط

لَوْن ١٥ مربع :

٢

نشاط

ارسم أشكالاً مساوية للعدد المكتوب :

٣

	١٤
	١٥

نشاط

أكمل ترتيب الأعداد :

٥

			٣			٠
		١٣				٨

١٤	١٤	١٤	١٤	١٤
١٤	١٤	١٤	١٤	١٤
١٤	١٤	١٤	١٤	١٤
١٤	١٤	١٤	١٤	١٤

١٥	١٥	١٥	١٥	١٥
١٥	١٥	١٥	١٥	١٥
١٥	١٥	١٥	١٥	١٥
١٥	١٥	١٥	١٥	١٥

$$\dots\dots < 6$$

$$8 \square 4$$

$$\dots\dots = \dots\dots$$

$$18 \square 11$$

$$19 > \dots\dots$$

$$12 = \dots\dots$$

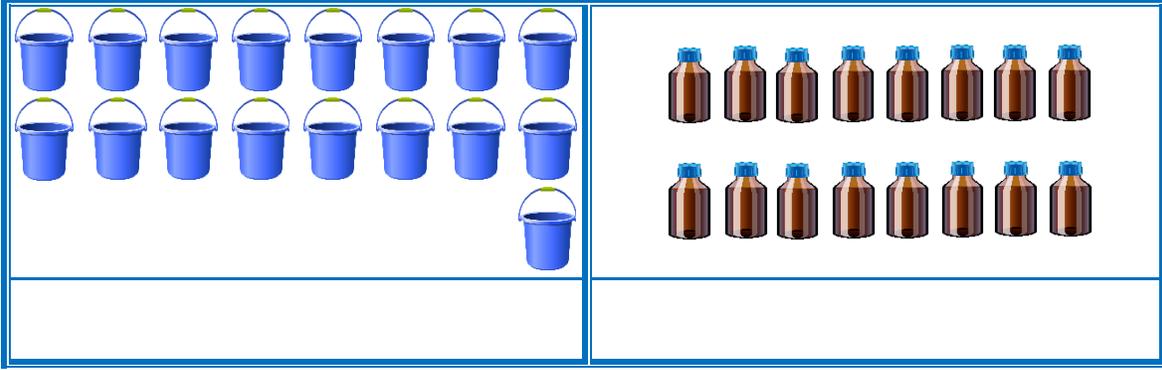
$$0 \square 9$$

$$1 \square 3$$

$$10 > \dots\dots$$

$$\dots\dots < 8$$

العدان ١٦ ، ١٧



١

عد ثم لَوّن الإجابة الصحيحة :

نشاط

١٥	
١٦	
١٧	

١١	
١٣	
١٤	

٩	
١١	
١٥	

١٥	
١٣	
١٧	

١١	
١٠	
١٤	

١٠	
٧	
٩	

١٠	
٩	
٨	

١٢	
١٣	
١٧	

١٦	١٦	١٦	١٦	١٦
١٦	١٦	١٦	١٦	١٦
١٦	١٦	١٦	١٦	١٦
١٦	١٦	١٦	١٦	١٦

١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
١٧	١٧	١٧	١٧	١٧

تمثيل البيانات بالصور

نشاط

لاحظ ثم أكمل :

١

الفاكهة المفضلة:

									الفراولة
									التفاح
									البرتقال
									الموز

(١) أكمل:

..... =  عدد

..... =  عدد

..... =  عدد

..... =  عدد

(٢) ضع ✓ أسفل الإجابة الصحيحة:

- ما الفاكهة التي حصلت على أكبر عدد؟

- ما الفاكهة التي حصلت على أقل عدد؟

الأعداد ١٨ ، ١٩ ، ٢٠

x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
١٨	١٧	١٦	١٥	١٤	١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	

١٨	١٨	١٨	١٨	١٨
١٨	١٨	١٨	١٨	١٨

x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
١٩	١٨	١٧	١٦	١٥	١٤	١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١

١٩	١٩	١٩	١٩	١٩
١٩	١٩	١٩	١٩	١٩

x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
٢٠	١٩	١٨	١٧	١٦	١٥	١٤	١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١

٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠

١٣					

١٧					

١٥					

١٩					

١٦					

١٨					

١٤					

٢٠					

التمثيل البياني بالأعمدة

التمثيل البياني بالصور

التمثيل البياني بالأعمدة

٨				
٧				
٦				
٥				
٤				
٣				
٢				
١				



١

عد ثم لَوّن حسب العدد :

نشاط



٨				
٧				
٦				
٥				
٤				
٣				
٢				
١				



	=		+	
٥		٢		٣

	=		+	
		١		٤

	=		+	
		٤		٢

	=		+	
		٥		١

	=		+	
		٢		٦

	=		+	
		٠		٧

	=		+	
٤				٢

	=		+	
٦		٣		

٥

$٦ + ٢$

٦

$٤ + ١$

٧

$٥ + ٥$

٩

$١ + ٣$

٤

$٤ + ٢$

٨

$١ + ٨$

١٠

$٣ + ٤$

تصنيف الأشياء حسب الشكل



١

حوظ على الشكل المختلف، ثم اكتب اسمه :

نشاط

٢

حوظ على كل مجموعة لها نفس الشكل :

نشاط

٣

عد ثم اكتب العدد :

نشاط

تصنيف الأشياء حسب الحجم

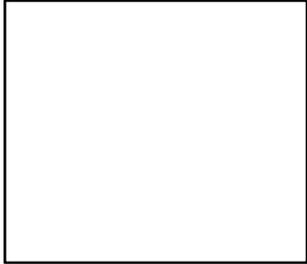
نشاط

صل كل كلب ليصل إلى البيت المناسب لحجمه :



نشاط

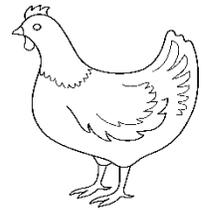
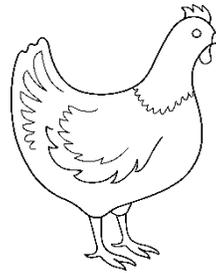
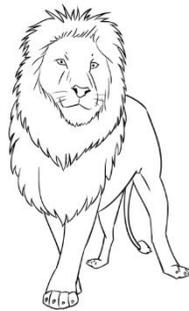
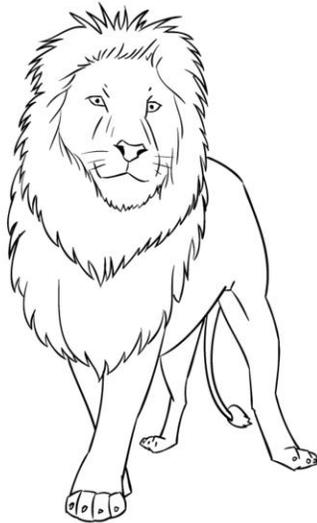
لوّن المربعات التي لها نفس الحجم :



نشاط

لوّن الأكبر حجمًا :

٣



	=		-	
٣		٢		٥

	=		-	
		١		٤

	=		-	
		٤		٦

	=		-	
		٥		٧

	=		-	
		٣		٦

	=		-	
		٠		٧

	=		-	
٢				٥

	=		-	
٤		٣		

٨

٣ - ٩

٤

٤ - ٧

٣

٤ - ٤

٥

٢ - ١٠

٦

٣ - ٦

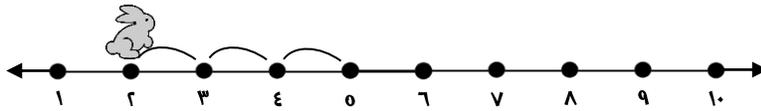
٠

٣ - ٨

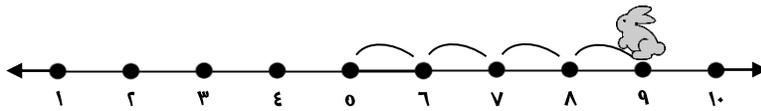
٣

١ - ٥

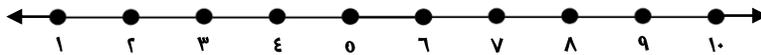
الطرح باستخدام خط الأعداد



$$3 = 2 - 0$$



$$\dots = 0 - 9$$



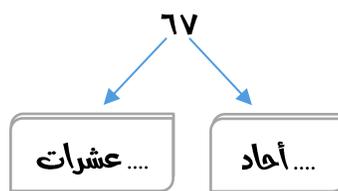
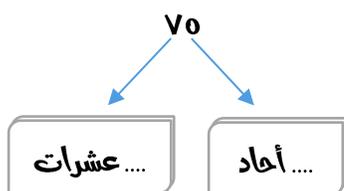
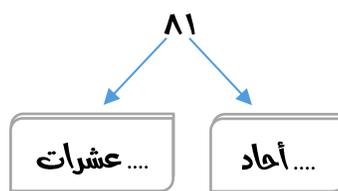
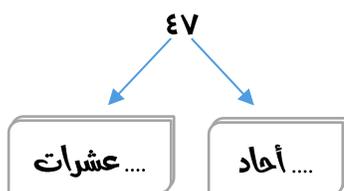
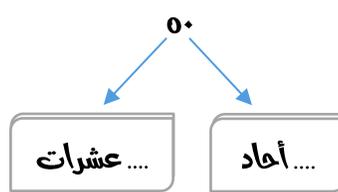
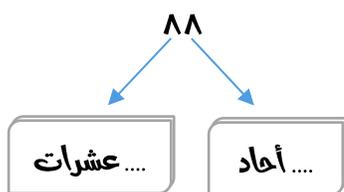
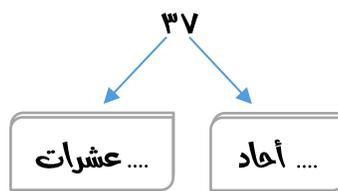
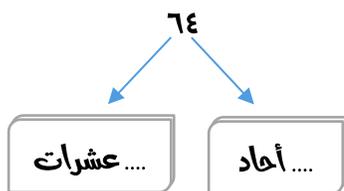
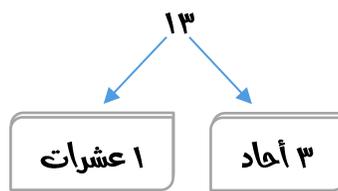
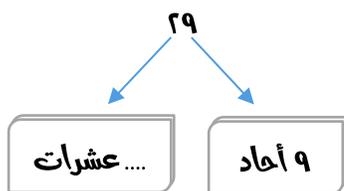
$$\dots = 3 - 8$$



$$\dots = 1 - 6$$



$$\dots = 4 - 10$$



العلاقة بين الجمع والطرح

نشاط

لاحظ ثم أكمل :

١

$3 = 2 - 0$	←	$0 = 2 + 3$
$0 = 0 - 10$	←	$10 = 0 + 0$
..... = 7 - 9	←	$9 = 3 + 6$
..... = 7 - 8	←	$8 = 1 + 7$
..... = 2 - 6	←	$6 = 2 + 4$
..... = 1 - 9	←	$9 = 1 + 8$

نشاط

اكتب ناتج ما يأتي كما بالمثل :

٢

١ ، ٨ ، ٧	
$= 7 + 1$	$= 1 + 7$
$= 7 - 8$	$= 1 - 8$

٣ ، ٩ ، ٦	
$9 = 3 + 6$	$9 = 6 + 3$
$6 = 3 - 9$	$3 = 6 - 9$

٤ ، ٩ ، ٥	
$= 4 + 0$	$= 0 + 4$
$= 4 - 9$	$= 0 - 9$

٠ ، ٦ ، ٦	
$= 6 + 0$	$= 0 + 6$
$= 6 - 6$	$= 0 - 6$

نشاط

حوظ الناتج كما بالمثل :

٣

$= 3 - 9$		
٧	٦	٥

$= 4 - 6$		
١٠	٣	٢

$= 1 - 8$		
٩	٣	٧

$= 0 - 10$		
٦	٥	٢

حقائق الجمع

مجموعة العدد ٥	مجموعة العدد ٤	مجموعة العدد ٣	مجموعة العدد ٢	مجموعة العدد ١
$= ٥ + ٥$	$= ٥ + ٤$	$= ٥ + ٣$	$= ٥ + ٢$	$= ٥ + ١$
$= ١ + ٥$	$= ١ + ٤$	$= ١ + ٣$	$= ١ + ٢$	$= ١ + ١$
$= ٢ + ٥$	$= ٢ + ٤$	$= ٢ + ٣$	$= ٢ + ٢$	$= ٢ + ١$
$= ٣ + ٥$	$= ٣ + ٤$	$= ٣ + ٣$	$= ٣ + ٢$	$= ٣ + ١$
$= ٤ + ٥$	$= ٤ + ٤$	$= ٤ + ٣$	$= ٤ + ٢$	$= ٤ + ١$
$= ٥ + ٥$	$= ٥ + ٤$	$= ٥ + ٣$	$= ٥ + ٢$	$= ٥ + ١$
$= ٦ + ٥$	$= ٦ + ٤$	$= ٦ + ٣$	$= ٦ + ٢$	$= ٦ + ١$
$= ٧ + ٥$	$= ٧ + ٤$	$= ٧ + ٣$	$= ٧ + ٢$	$= ٧ + ١$
$= ٨ + ٥$	$= ٨ + ٤$	$= ٨ + ٣$	$= ٨ + ٢$	$= ٨ + ١$
$= ٩ + ٥$	$= ٩ + ٤$	$= ٩ + ٣$	$= ٩ + ٢$	$= ٩ + ١$
$= ١٠ + ٥$	$= ١٠ + ٤$	$= ١٠ + ٣$	$= ١٠ + ٢$	$= ١٠ + ١$

مجموعة العدد ١٠	مجموعة العدد ٩	مجموعة العدد ٨	مجموعة العدد ٧	مجموعة العدد ٦
$= ٥ + ١٠$	$= ٥ + ٩$	$= ٥ + ٨$	$= ٥ + ٧$	$= ٥ + ٦$
$= ١ + ١٠$	$= ١ + ٩$	$= ١ + ٨$	$= ١ + ٧$	$= ١ + ٦$
$= ٢ + ١٠$	$= ٢ + ٩$	$= ٢ + ٨$	$= ٢ + ٧$	$= ٢ + ٦$
$= ٣ + ١٠$	$= ٣ + ٩$	$= ٣ + ٨$	$= ٣ + ٧$	$= ٣ + ٦$
$= ٤ + ١٠$	$= ٤ + ٩$	$= ٤ + ٨$	$= ٤ + ٧$	$= ٤ + ٦$
$= ٥ + ١٠$	$= ٥ + ٩$	$= ٥ + ٨$	$= ٥ + ٧$	$= ٥ + ٦$
$= ٦ + ١٠$	$= ٦ + ٩$	$= ٦ + ٨$	$= ٦ + ٧$	$= ٦ + ٦$
$= ٧ + ١٠$	$= ٧ + ٩$	$= ٧ + ٨$	$= ٧ + ٧$	$= ٧ + ٦$
$= ٨ + ١٠$	$= ٨ + ٩$	$= ٨ + ٨$	$= ٨ + ٧$	$= ٨ + ٦$
$= ٩ + ١٠$	$= ٩ + ٩$	$= ٩ + ٨$	$= ٩ + ٧$	$= ٩ + ٦$
$= ١٠ + ١٠$	$= ١٠ + ٩$	$= ١٠ + ٨$	$= ١٠ + ٧$	$= ١٠ + ٦$

الوقت

العقرب الطويل: يشير إلى الدقائق



العقرب القصير: يشير إلى الساعات

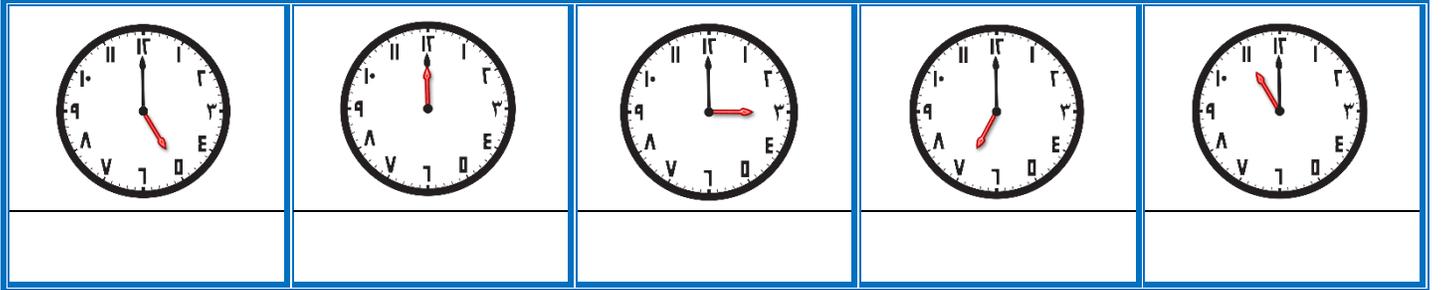
الساعة ١:٠٠



١

اكتب الوقت أسفل كل ساعة :

نشاط



٢

صل كل ساعة بالتوقيت الصحيح والمناسب :

نشاط

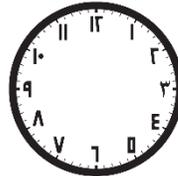
٤:٠٠

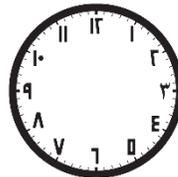
٩:٠٠

٢:٠٠

١٠:٠٠



				
٧:٠٠	٩:٠٠	٦:٠٠	٥:٠٠	١:٠٠

				
٢:٠٠	١٢:٠٠	٨:٠٠	٤:٠٠	٣:٠٠

الأعداد من ٥٠ إلى ٦٩

٥٤	٥٣	٥٢	٥١	٥٠
٥٠	٥٠	٥٠	٥٠	٥٠
٥٠	٥٠	٥٠	٥٠	٥٠
٥٠	٥٠	٥٠	٥٠	٥٠
٥٩	٥٨	٥٧	٥٦	٥٥
٥٩	٥٨	٥٧	٥٦	٥٥
٥٩	٥٨	٥٧	٥٦	٥٥

٦٤	٦٣	٦٢	٦١	٦٠
٦٤	٦٣	٦٢	٦١	٦٠
٦٤	٦٣	٦٢	٦١	٦٠
٦٩	٦٨	٦٧	٦٦	٦٥
٦٩	٦٨	٦٧	٦٦	٦٥
٦٩	٦٨	٦٧	٦٦	٦٥

الأعداد من ٧٠ إلى ١٠٠

٧٤	٧٣	٧٢	٧١	٧٠
٧٤	٧٣	٧٢	٧١	٧٠
٧٤	٧٣	٧٢	٧١	٧٠
٧٩	٧٨	٧٧	٧٦	٧٥
٧٩	٧٨	٧٧	٧٦	٧٥
٧٩	٧٨	٧٧	٧٦	٧٥

٨٤	٨٣	٨٢	٨١	٨٠
٨٤	٨٣	٨٢	٨١	٨٠
٨٤	٨٣	٨٢	٨١	٨٠
٨٩	٨٨	٨٧	٨٦	٨٥
٨٩	٨٨	٨٧	٨٦	٨٥
٨٩	٨٨	٨٧	٨٦	٨٥

٩٥	٩٤	٩٣	٩٢	٩١	٩٠
٩٥	٩٤	٩٣	٩٢	٩١	٩٠
٩٥	٩٤	٩٣	٩٢	٩١	٩٠
١٠٠	١٠٠	٩٩	٩٨	٩٧	٩٦
١٠٠	١٠٠	٩٩	٩٨	٩٧	٩٦
١٠٠	١٠٠	٩٩	٩٨	٩٧	٩٦