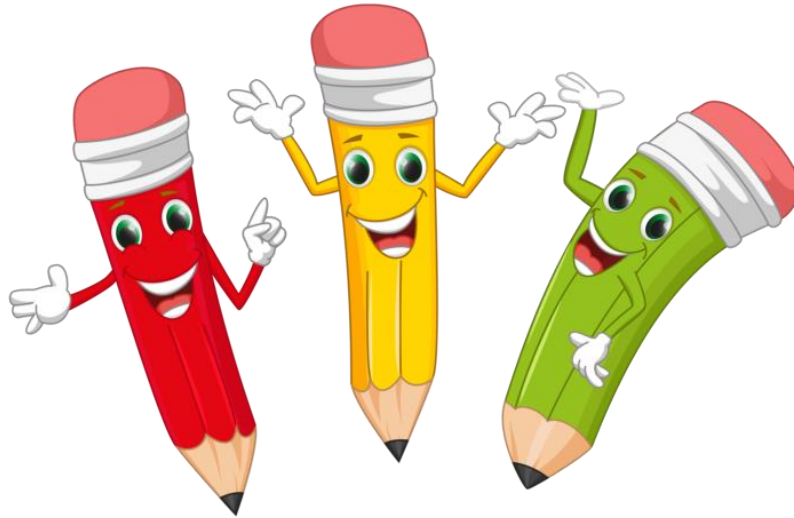




مذكرة

الرياضيات

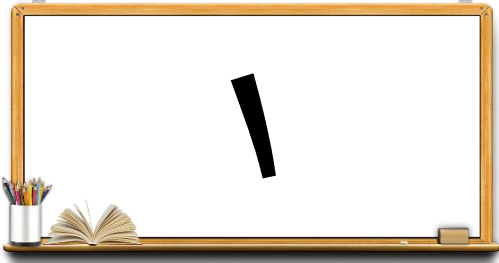
الفصل الأول الابتدائي



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

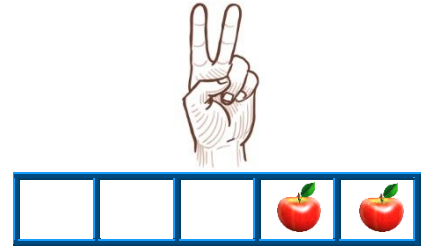
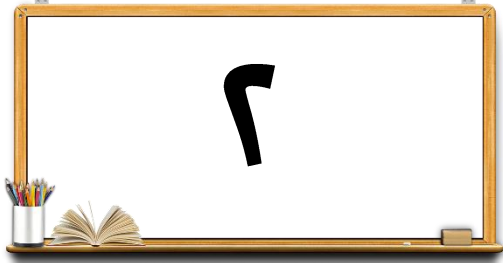


٢

ضع دائرة حول الشكل الذي يمثل العدد ١ :

نشاط

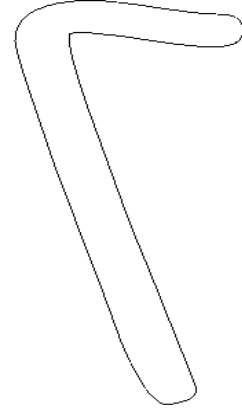




١

لوّن العدد ٢ ثم لوّن مربعين :

نشاط



٢

صل العدد ٢ ليصل الأرنب إلى الجزر :

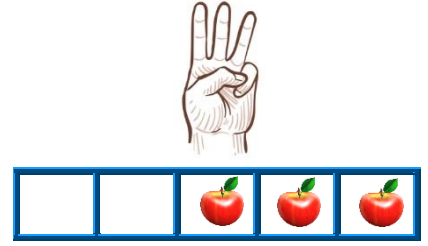
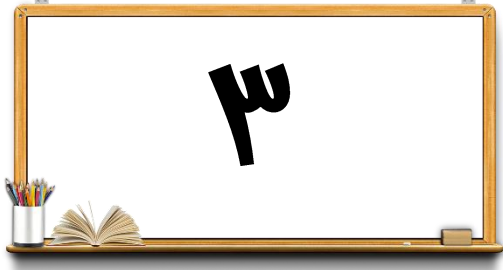
نشاط



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

ظل العدد المناسب حسب عدد ما بالصورة :

نشاط



٣

٢

١

٣

٢

١

٣

٢

١

٢

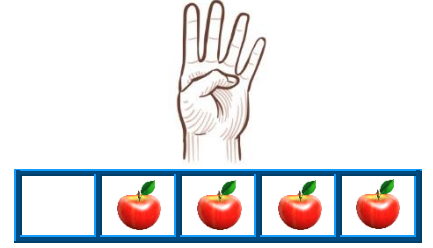
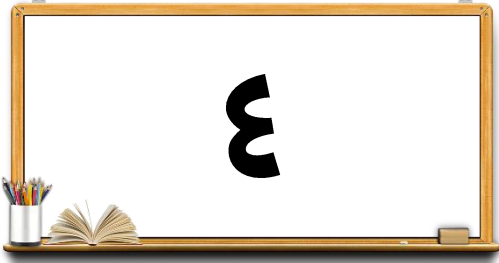
صل كل شكل بما يناسبه حسب العدد :

نشاط





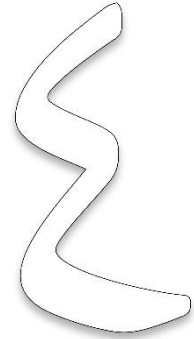
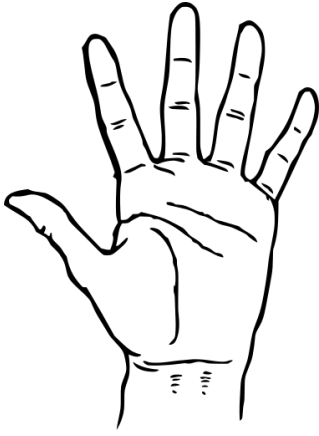
العدّ حتى ٥



١

لَوْن ٤ :

نشاط

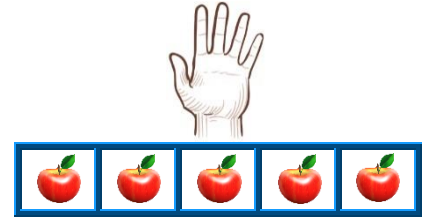
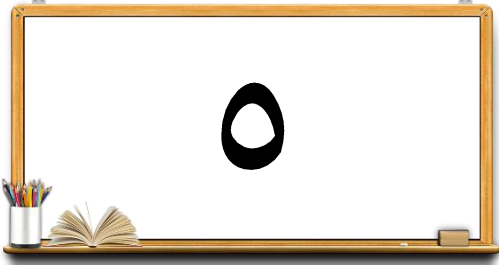


٢

حَوِّط حَوْل ٤ أَشْيَاءَ مَتَشَابِهَةٍ :

نشاط

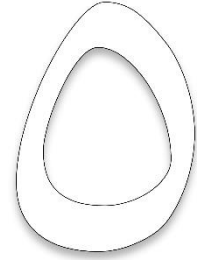
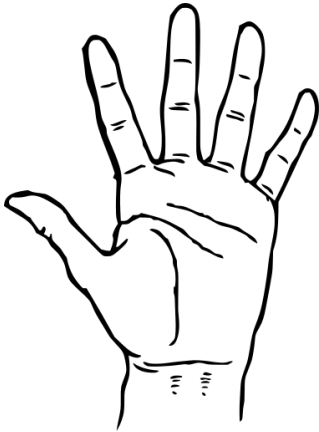




١

لون ٥ :

نشاط



٢

ارسم ٥ أشكال مختلفة داخل كل مربع :

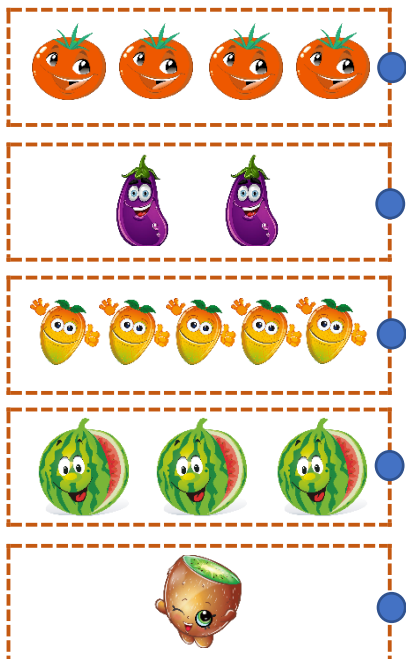
نشاط

--	--

نشاط

صِل الصورة بالعدد المناسب :

١



٥

٣

١

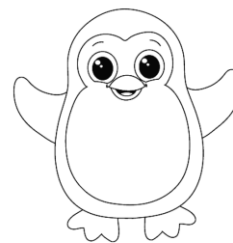
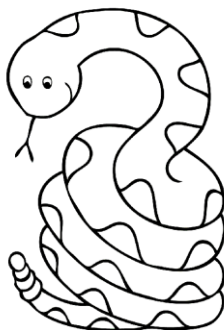
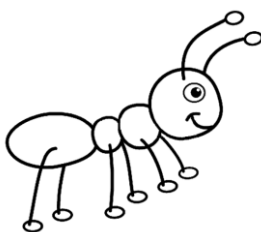
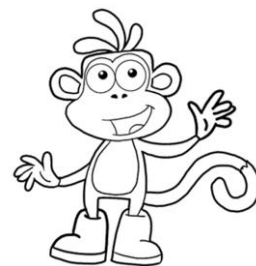
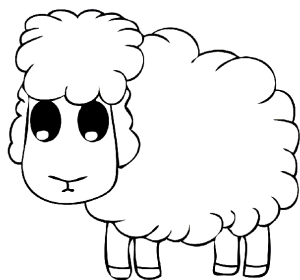
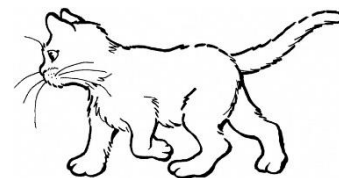
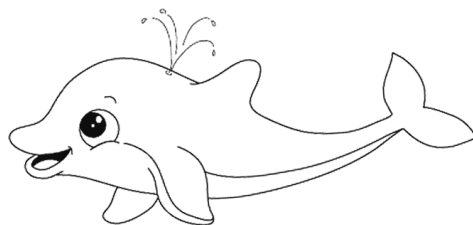
٤

٢

نشاط

لوّن الحيوان الذي يمتلك ٤ أرجل :

٢



نشاط

صِل العدد بالشكل المناسب :

٤



نشاط

عدّ واكتب العدد بشكل صحيح :

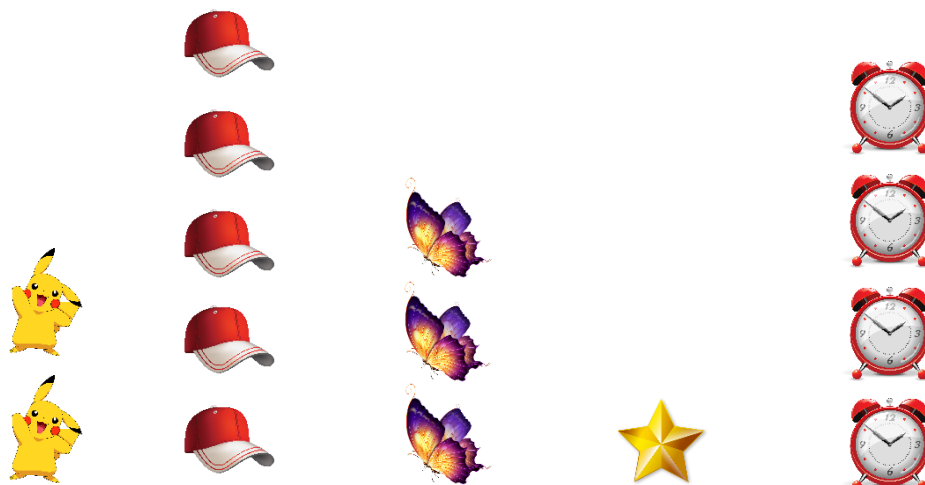
0

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

نشاط

عدّ الأشكال وأكتب عددها داخل المربعات أسفلها :

٦



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

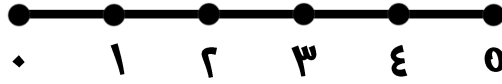
→

١				
				٥

← إلى الخلف

خط الأعداد

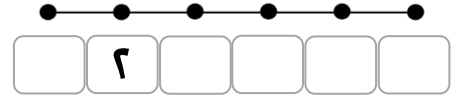
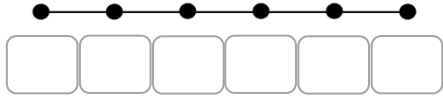
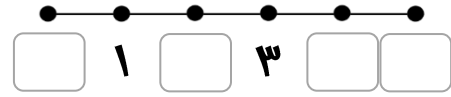
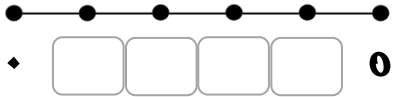
خط الأعداد: هو خط تُكتب عليه الأعداد بالترتيب.



نشاط

اكتب الأعداد الناقصة على خط الأعداد:

١



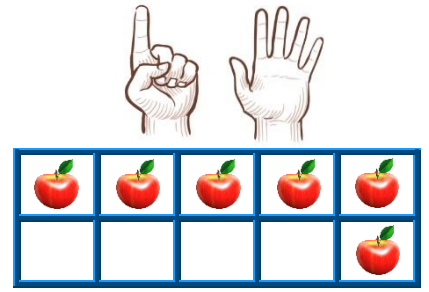
نشاط

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

٢



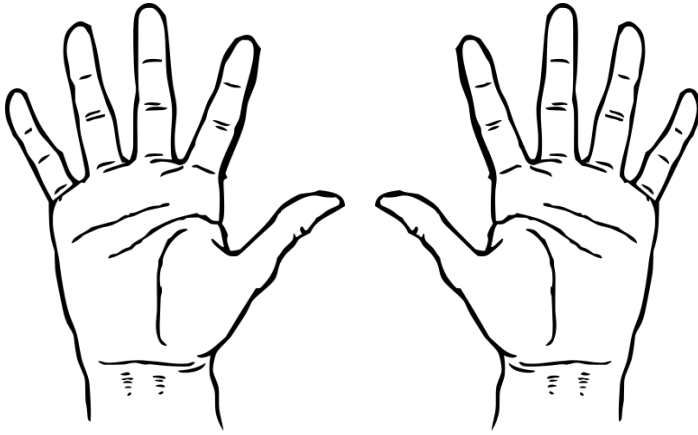
العددان ٦ ، ٧



١

لَوْن ٦ :

نشاط

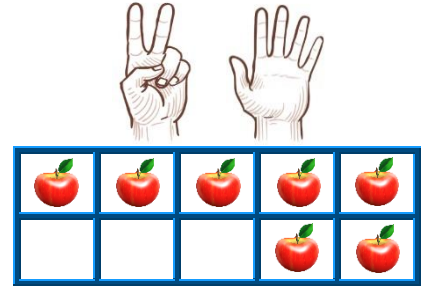
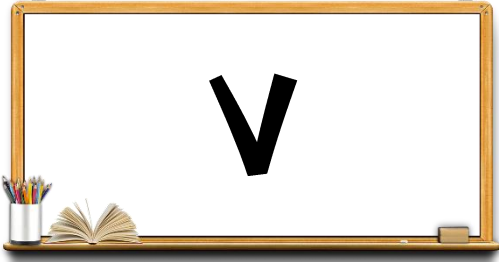


٢

عدّ ثم اكتب العدد :

نشاط

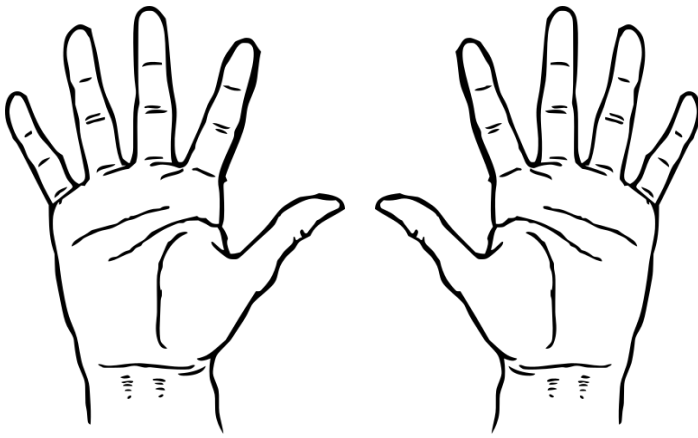




١

لون ٧ :

نشاط



٢

لون دوائر حسب العدد المكتوب بالأسفل :

نشاط

٦	٥	٧

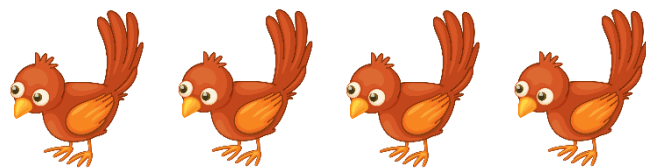
٦	٦	٦	٦	٦
٦	٦	٦	٦	٦
٦	٦	٦	٦	٦
٦	٦	٦	٦	٦

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

٤

٧

١



٦

0

٣



0

٦

٤



٣

٤

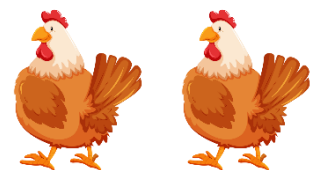
٣



٤

٣

٦



0

٧

٦

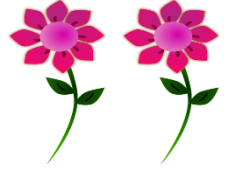


٦

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

نشاط



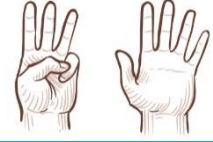
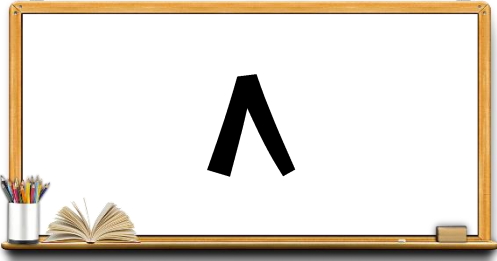








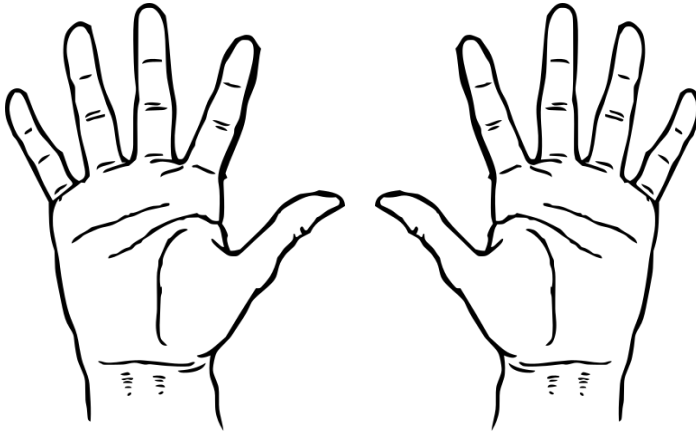




١

لَوْن ٨ :

نشاط



٢

عدّ ثم اكتب العدد :

نشاط

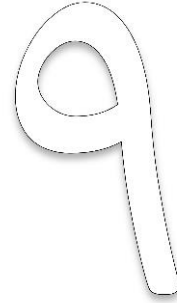
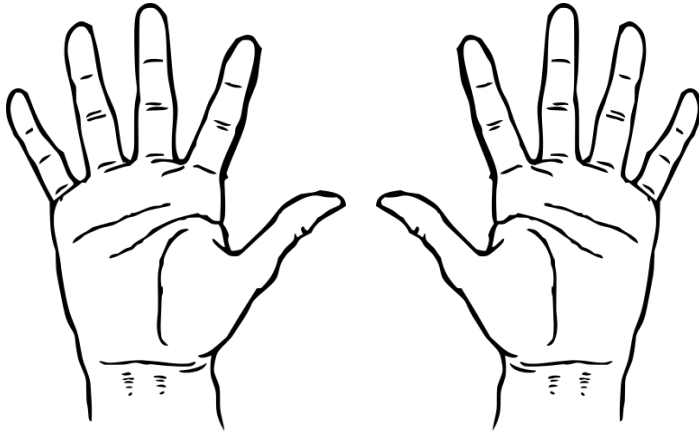
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>



١

لون ٩ :

نشاط

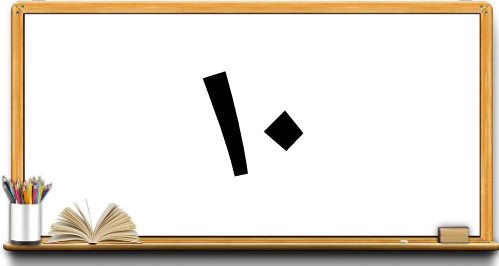


٢

عدّ ثم اكتب العدد :

نشاط

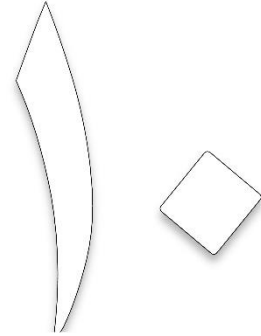
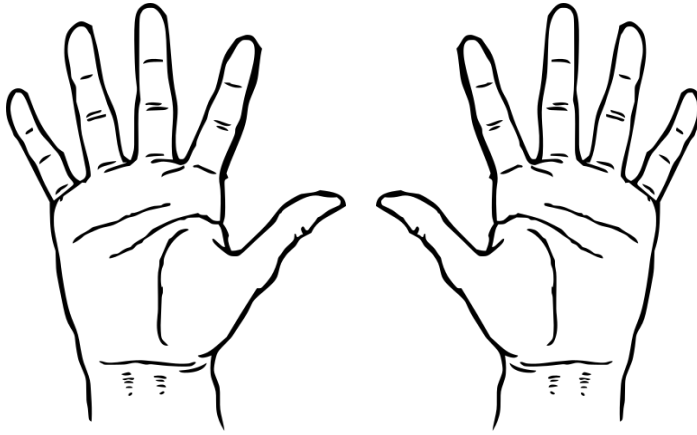
٩	٩	٩	٩	٩
٩	٩	٩	٩	٩
٩	٩	٩	٩	٩
٩	٩	٩	٩	٩



١

لون ١٠ :

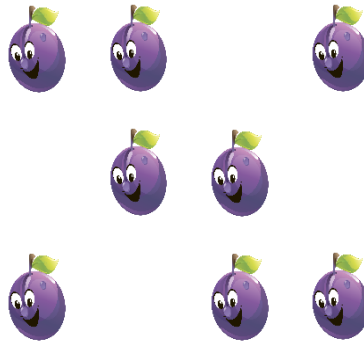
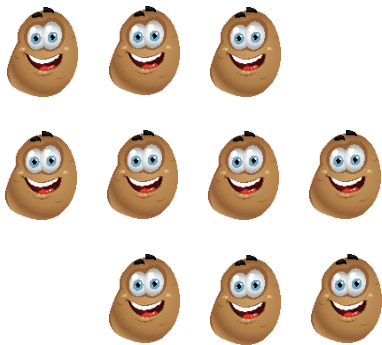
نشاط



٢

عدّ 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



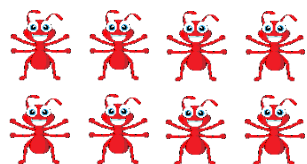
٨



٧



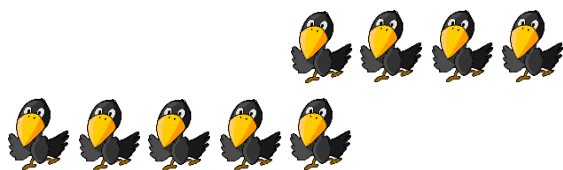
٩



٣



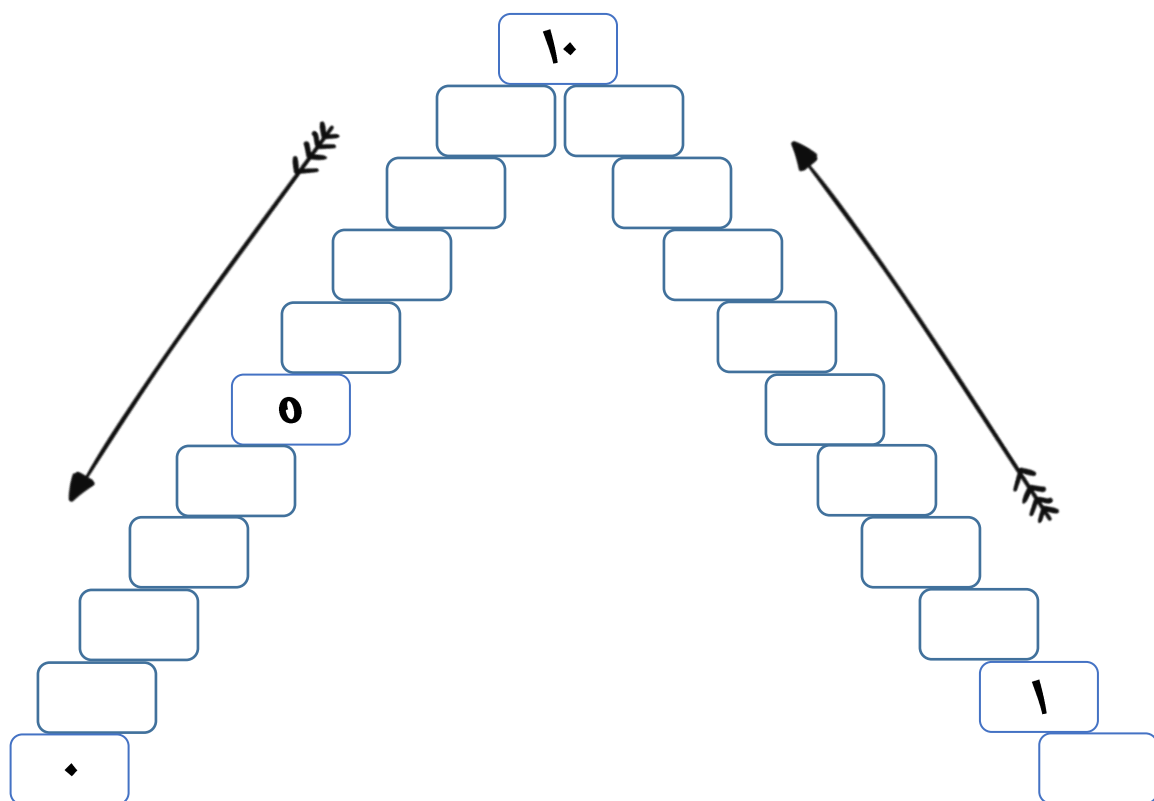
٦



نشاط

عدّ ثم اكتب العدد :

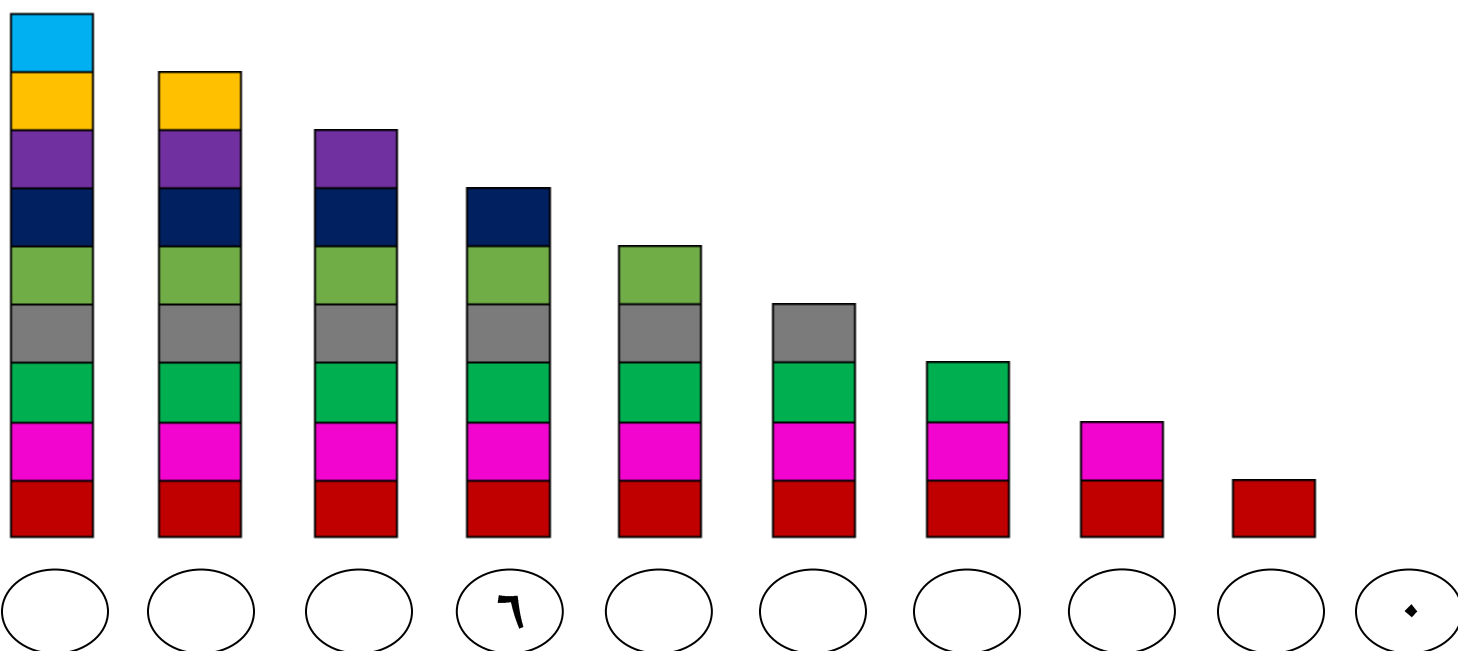
٢



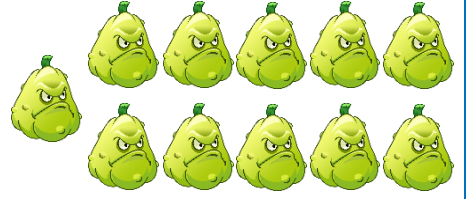
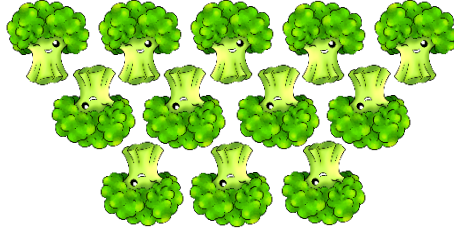
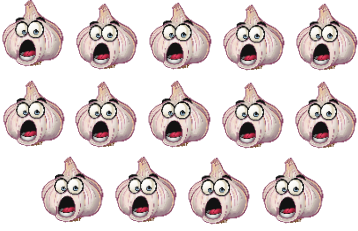
نشاط

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 =

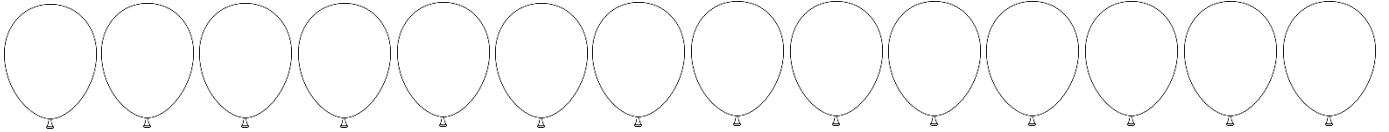
• أمثلة:

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

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

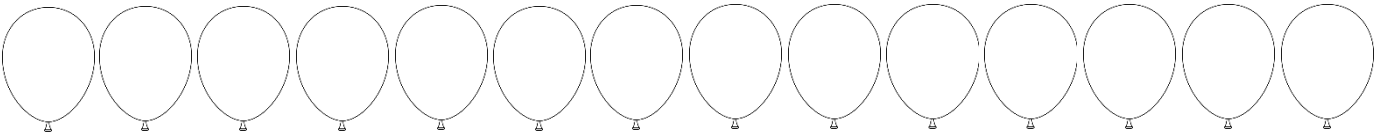
نشاط

لَوْن ١١ بالونة :



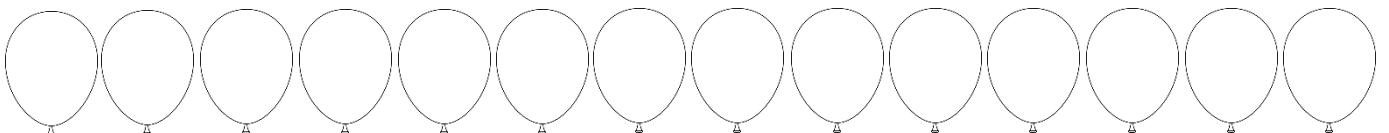
نشاط

لَوْن ١٢ بالونة :



نشاط

لَوْن ١٣ بالونة :



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

٨

اكتب العدد التالي للأعداد التالية :

نشاط

١٠

١١

٥

٩

٢

١٢

٣

٦

١

٨

العدد السابق

٨

اكتب العدد السابق للأعداد التالية :

نشاط

٩

٤

١٠

٧

٥

١١

١٣

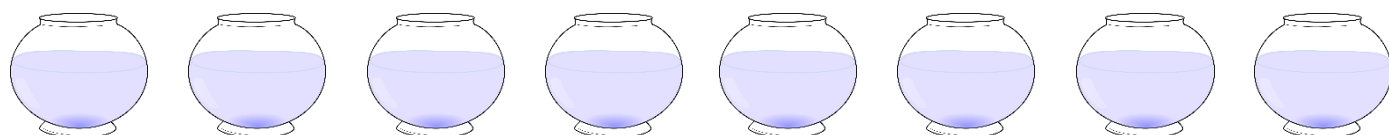
٨

١٢

١٠



عدد الأشجار المتبقية =

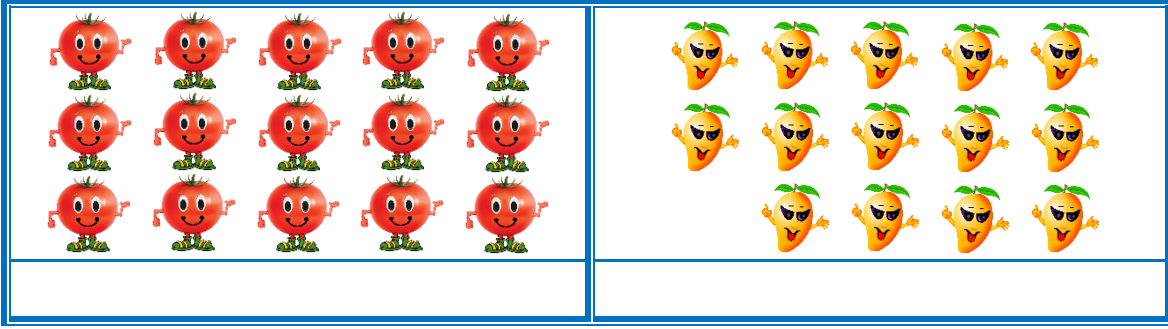


عدد الأحواض المتبقية =



عدد الكلاب المتبقية =

العددان ١٤ ، ١٥



١

لَوْن 14 مربع :

نشاط

٢

لَوْن ١٥ مربع :

نشاط

٣

ارسم أشكالاً مساوية للعدد المكتوب :

نشاط

	١٤
	١٥

٥

أكمل ترتيب الأعداد :

نشاط

				٣			٠
		١٣					٨

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

$$\dots\dots < 6$$

$$8 \square 4$$

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

$$18 \square 11$$

$$19 > \dots\dots$$

$$12 = \dots\dots$$

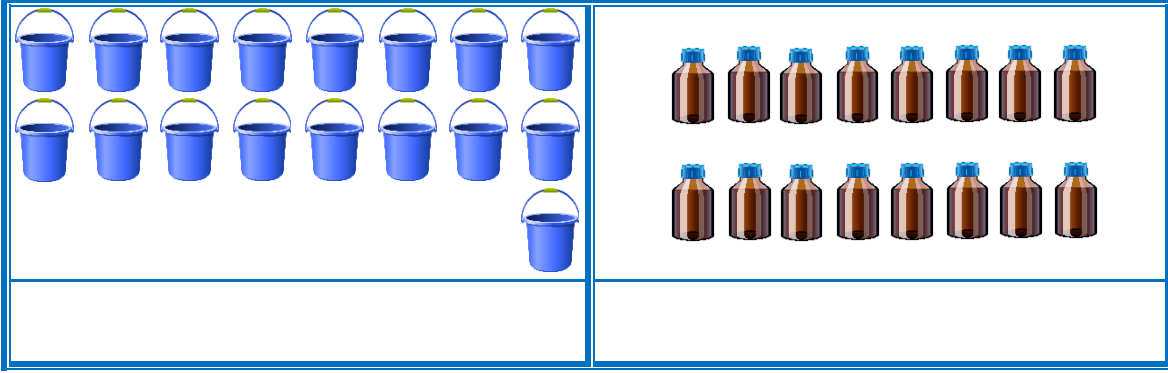
$$0 \square 9$$

$$1 \square 3$$

$$10 > \dots\dots$$

$$\dots\dots < 8$$

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

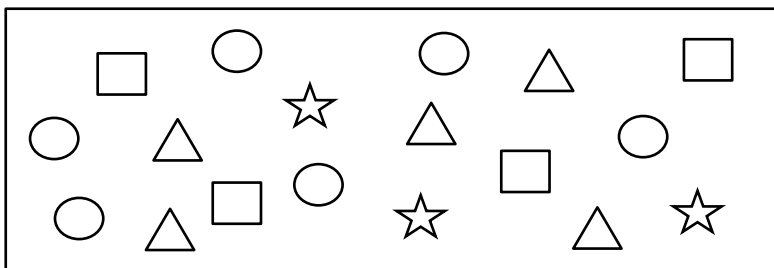
(٢) ضع ✓ أسفل الإجابة الصحيحة:

- ما الفاكهة التي حصلت على أكبر عدد؟

- ما الفاكهة التي حصلت على أقل عدد؟



						□
						△
						○
						☆

(١) أكمل:

..... = △ عدد

..... = □ عدد

..... = ☆ عدد

..... = ○ عدد

(٢) ضع علامة < أو > أو = في المكان المناسب:

△ عدد ○ عدد

☆ عدد △ عدد

□ عدد ☆ عدد

○ عدد □ عدد

(٣) ضع ✓ أسفل الإجابة الصحيحة:

- ما الشكل الذي حصل على أكبر عدد؟

☆	○	△	□

- ما الشكل الذي حصل 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

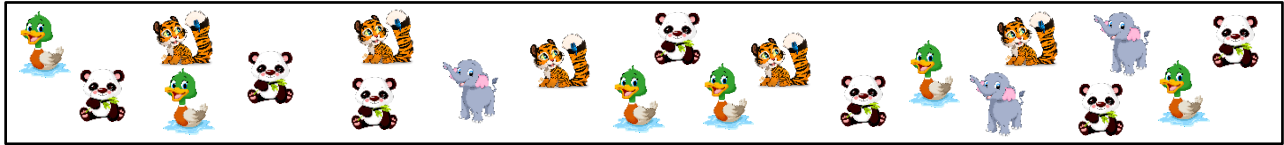
٨				
٧				
٦				
٥				
٤				
٣				
٢				
١				



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

$٤ + ٢$

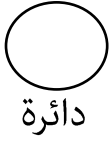
٨

$١ + ٨$

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 :

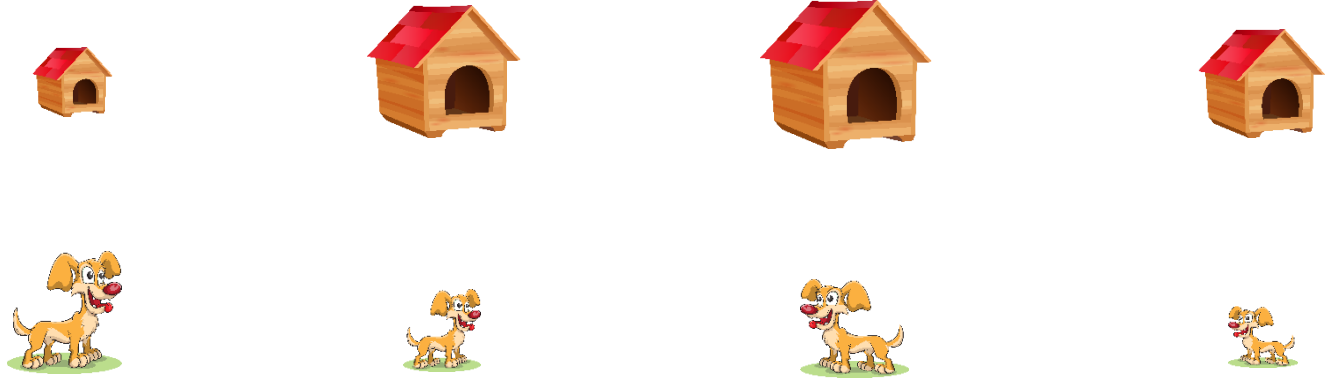
نشاط

تصنيف الأشياء حسب الحجم

١

صل كل كلب ليصل إلى البيت المناسب لحجمه :

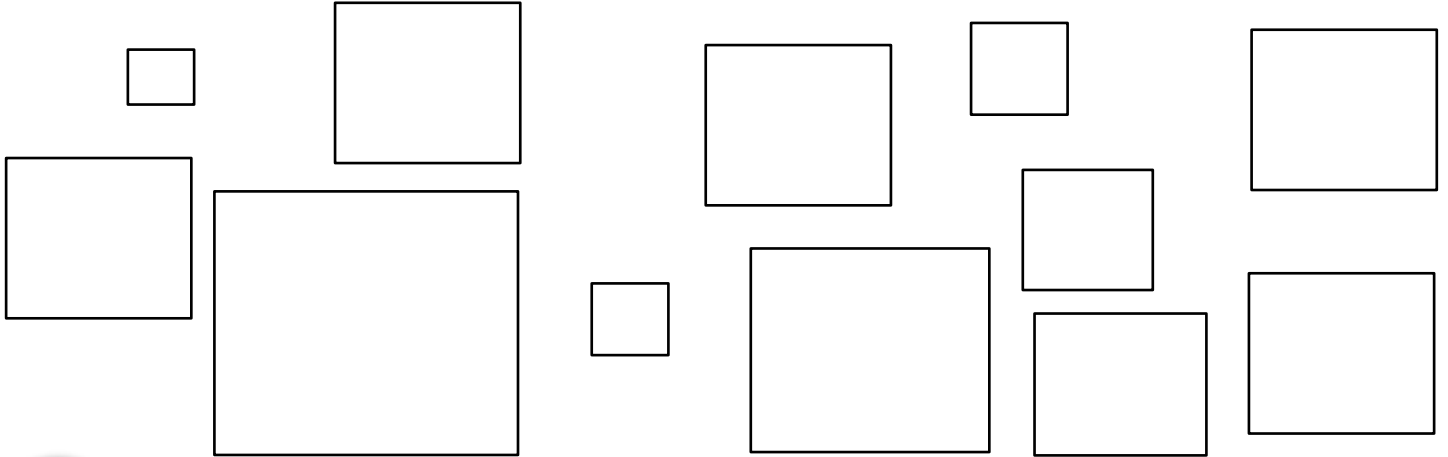
نشاط



٢

لوّن المربعات التي لها نفس الحجم :

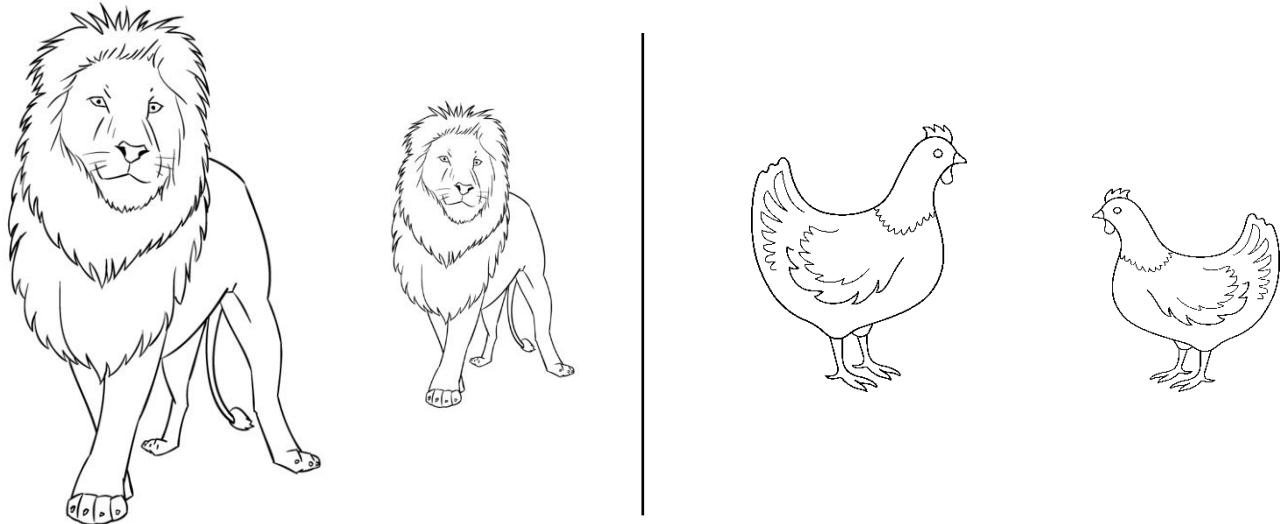
نشاط






٣




لوّن الأكبر حجمًا :



نشاط








	=		-	
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

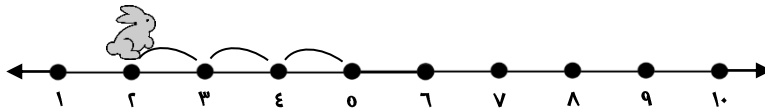
٠

٣ - ٨

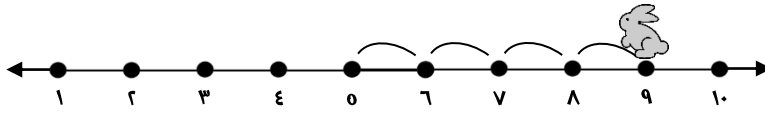
٣

١ - ٥

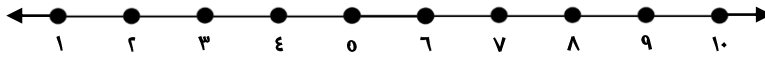
الطرح باستخدام خط الأعداد



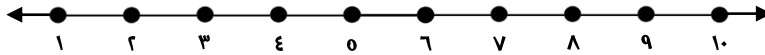
$$3 = 2 - 0$$



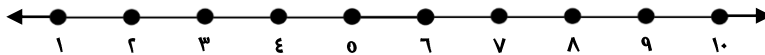
$$..... = 9 - 0$$



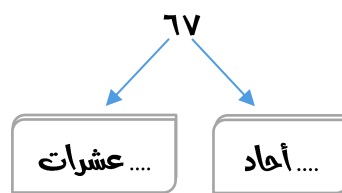
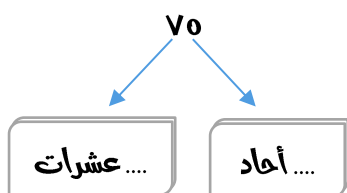
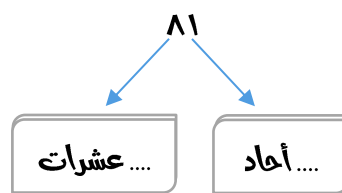
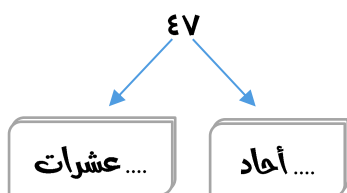
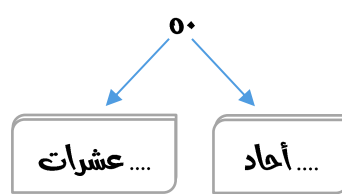
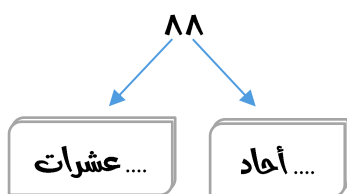
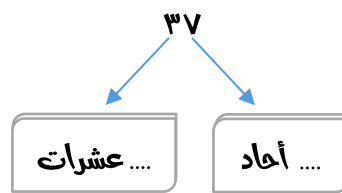
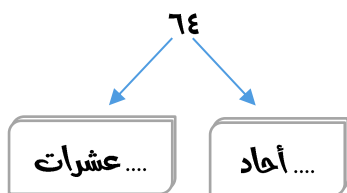
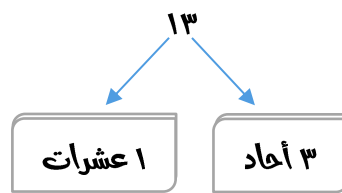
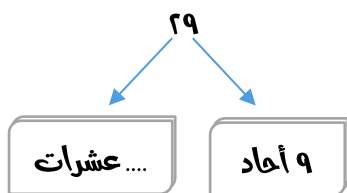
$$..... = 3 - 8$$



$$..... = 1 - 6$$



$$..... = 4 - 10$$



العلاقة بين الجمع والطرح

نشاط

لاحظ ثم أكمل :

١

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

نشاط

اكتب ناتج ما يأتي كما بالمثال :

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

حوط الناتج كما بالمثال :

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

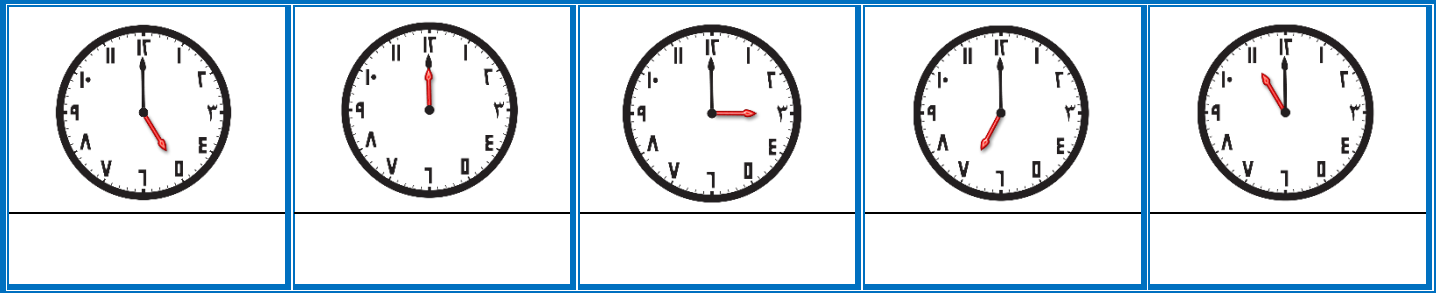
الساعة ١:٠٠



١

اكتب الوقت أسفل كل ساعة :

نشاط



٢

صل كل ساعة بالتوقيت الصحيح والمناسب :

نشاط

٤:٠٠

٩:٠٠

٢:٠٠





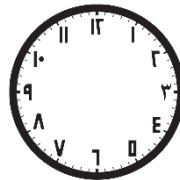
١٠:٠٠





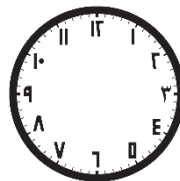


٣

اقرأ الوقت ثم حدده برسم العقارب بشكل صحيح على الساعة :

نشاط

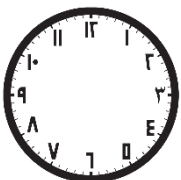





				
٧ : ٠٠	٩ : ٠٠	٦ : ٠٠	٥ : ٠٠	١ : ٠٠

				
٢ : ٠٠	١٢ : ٠٠	٨ : ٠٠	٤ : ٠٠	٣ : ٠٠

٤

ارسم عقارب الساعة لتوضح الوقت الذي تقوم فيه بالأنشطة التالية :

نشاط

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

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