

مبادئ الحساب للأطفال

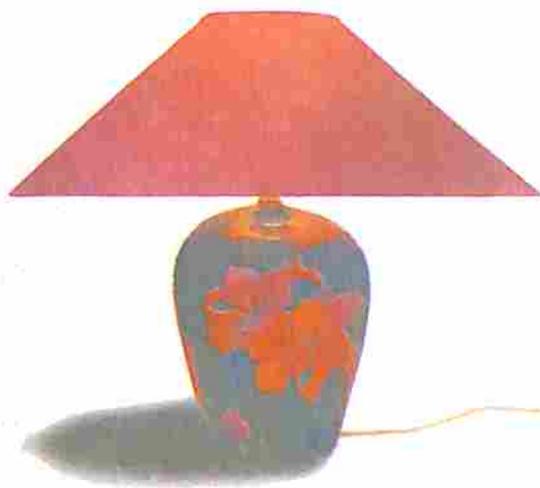
المستوى الثانى

إعداد: سمير أمين

تصميم: إنجى الوحيشى

المركز العربى الحديث

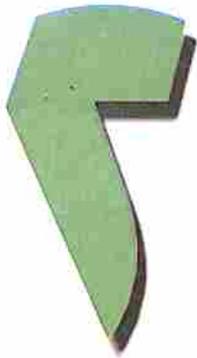
103 ش الإمام علي - ميدان الإسماعيلية - مصر الجديدة
القاهرة - تليفون : 2706048 فاكس : 2746134



۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱

تدریب

۱		۱		۱		۱		۱	۱
	۱		۱		۱		۱		۱

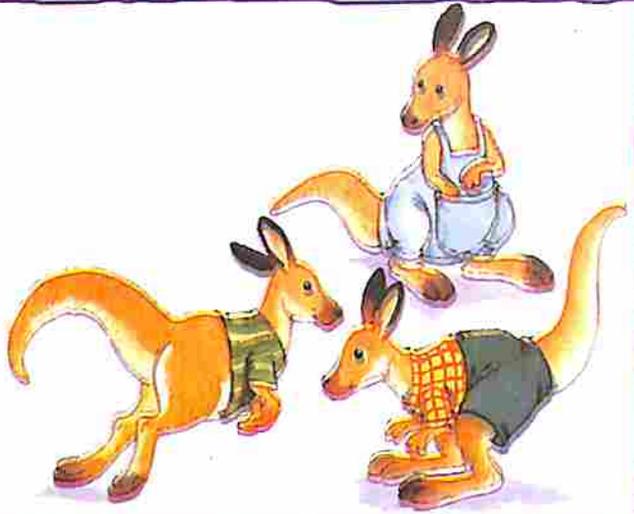


۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶
۶		۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶
۶		۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶

تدریب

۶			۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶
۶			۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶

۳



۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳
۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳
۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳

تاریب

۳	۱	۳	۲	۳	۱	۲	۳	۱	۳
۱	۲	۳	۲	۱	۲	۱	۳	۲	۳



٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤
٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤
٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤

تاریب

٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤
٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤



○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

تدریب

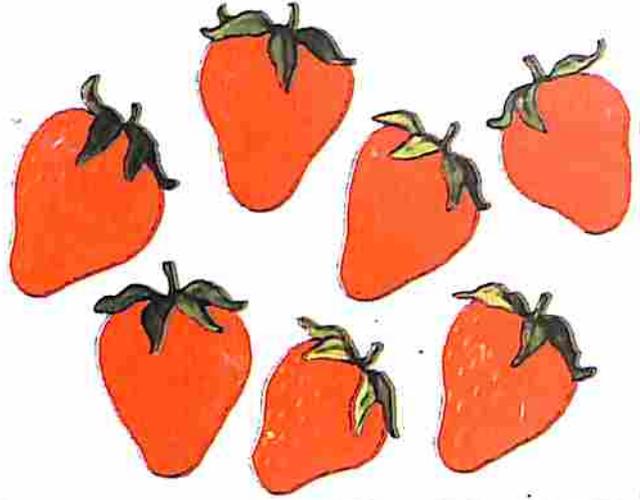
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○



ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه
			ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه
			ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه

تدريب

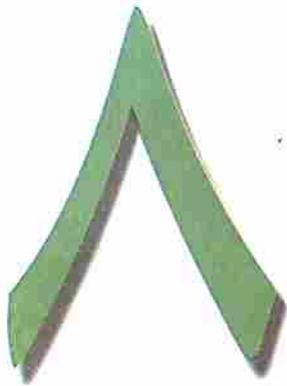
ه		ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه
ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه	ه



V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
V	V	V	V	V	V	V	V	V	V

تدریب

V	۱	۵	۳	۲	۷	۶	۷	۱	V
۱	۴	۶	۷	۱	۳	۵	۲	۴	V

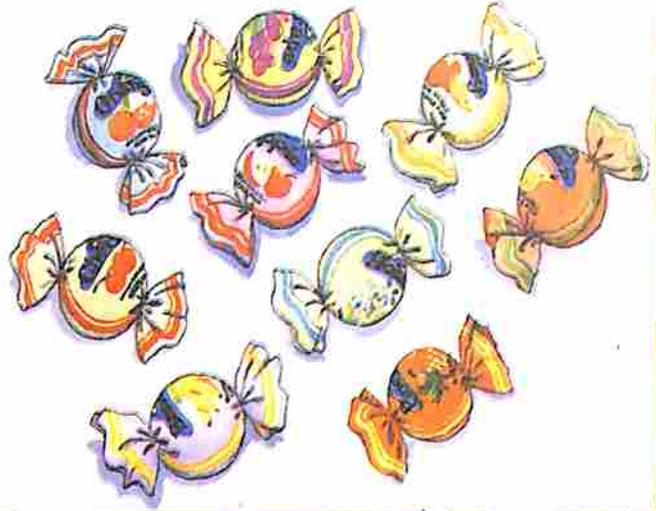


ا	ا	ا	ا	ا	ا	ا	ا	ا	ا
			ا	ا	ا	ا	ا	ا	ا
			ا	ا	ا	ا	ا	ا	ا

تدريب

ا			ا	ا	ا	ا	ا	ا	ا
ا			ا	ا	ا	ا	ا	ا	ا

۹



۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹
۹	۹	۹	۹	۹	۹				
۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹			

تدریب

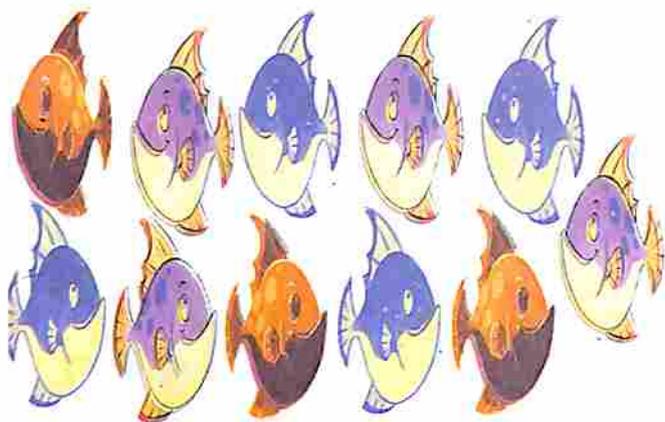
۹	۳	۳	۹	۵	۲	۹	۳	۱	۹
۹	۹	۳	۲	۹	۱	۶	۹	۴	۹



١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠

تدریب

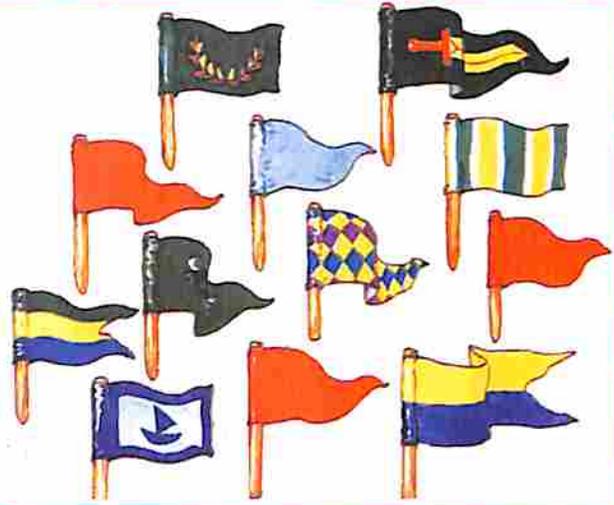
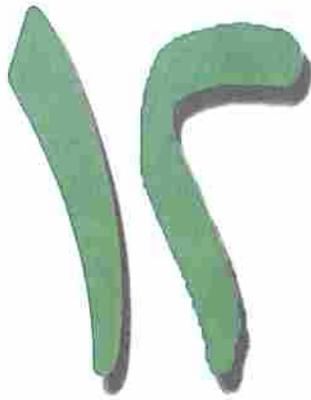
....	٩	....	٧	....	٥	....	٣	....	١
١٠	....	٨	....	٦	....	٤	....	٢	....



۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱

تدریب

....	۱۰	....	۸	....	۶	....	۴	....	۲
۱۱	....	۹	....	۷	....	۵	....	۳	....



۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲

تدریب

....	۱۱	....	۹	....	۷	....	۵	....	۳
۱۲	....	۱۰	....	۸	....	۶	....	۴	....

۱۳

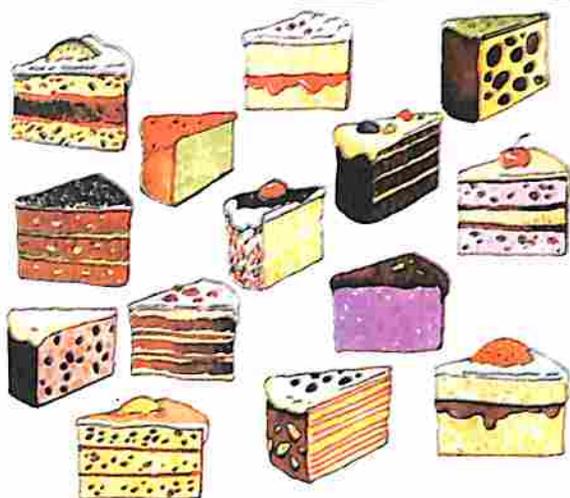


۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳
۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳
۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳

تدریب

....	۱۲	....	۱۰	....	۸	....	۶	....	۴
۱۳	....	۱۱	....	۹	....	۷	....	۵	....

١٤



١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤
٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١	٣١

تدريب

....	١٣	....	١١	....	٩	....	٧	....	٥
١٤	....	١٢	....	١٠	....	٨	....	٦	....

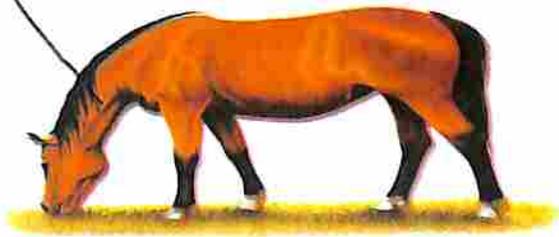
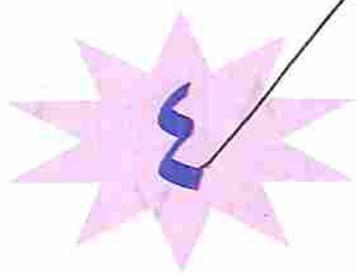
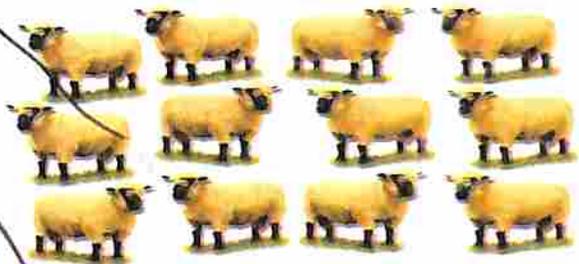
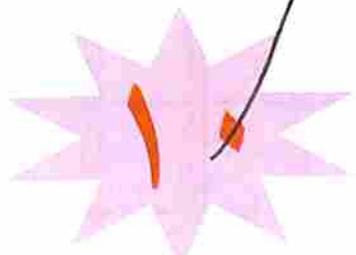
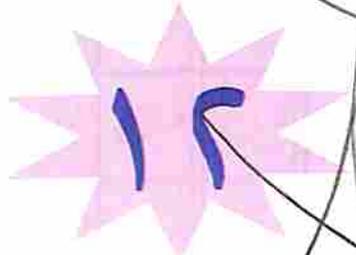
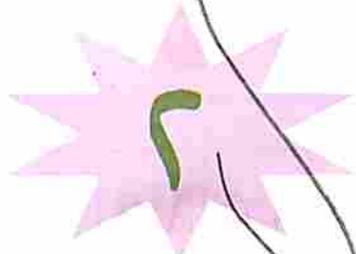
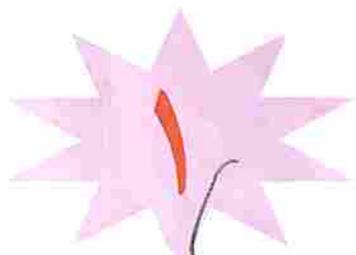


١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥
١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥
١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥

تدريب

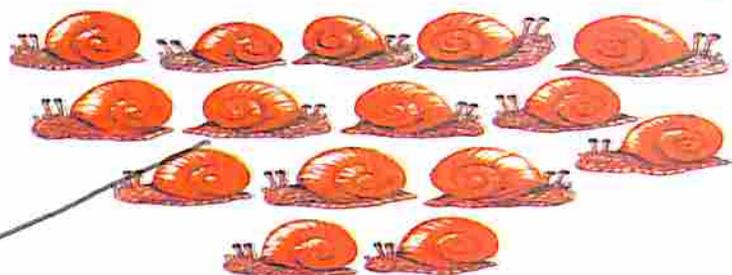
....	١٤	....	١٢	....	١٠	....	٨	....	٦
١٥	....	١٣	....	١١	....	٩	....	٧	....

صل

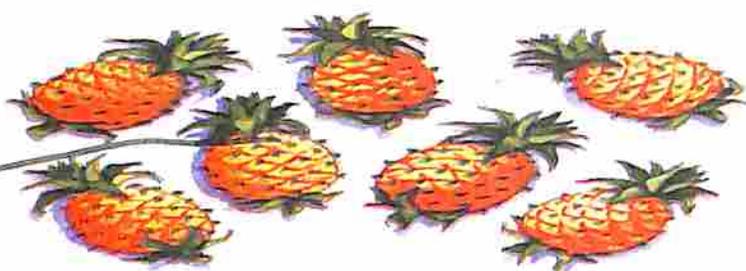


ضع دائرة حول العدد الذي يدل على عدد الأشكال

- ٧
- ٤
- ١٠
- ١٥



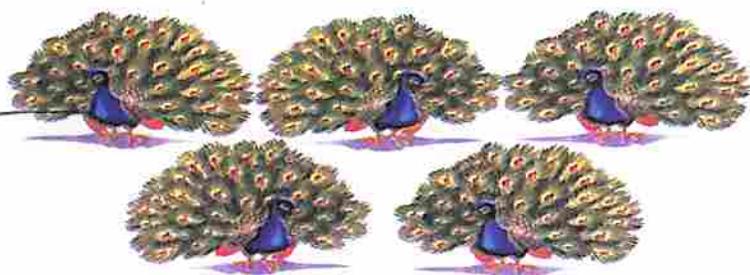
- ٩
- ٣
- ٧
- ١١



- ٦
- ٤
- ٨
- ٣



- ٣
- ٥
- ٩
- ٦



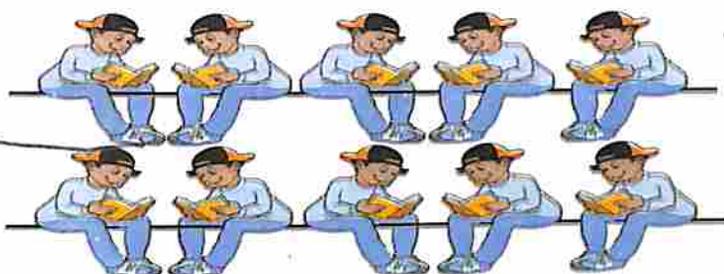
- ٧
- ١
- ٦
- ٤



۷
۹
۱۰
۸



۹
۱۰
۱۳
۷



۸
۵
۴
۹



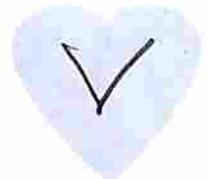
۴
۷
۹
۶

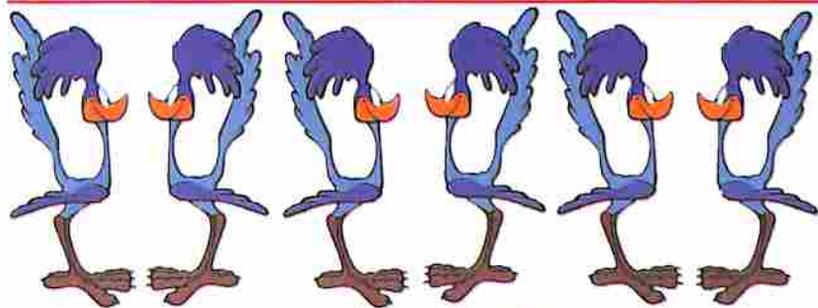
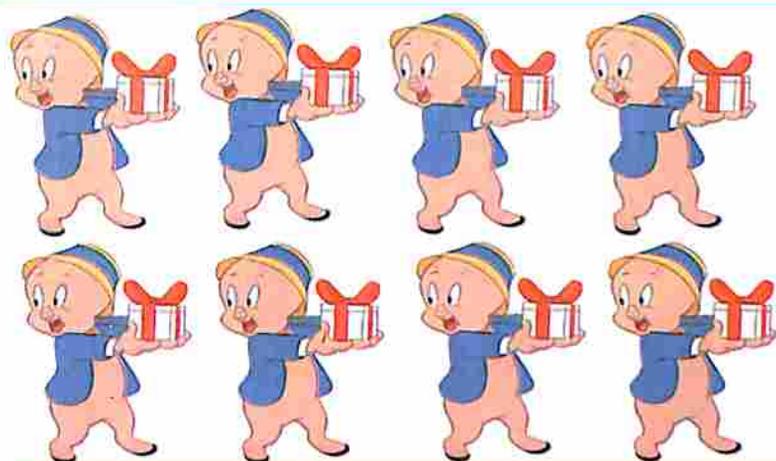


۹
۵
۸
۱۳



أكتب العدد الذي يدل على عدد الأشكال





أجمع



$$٢ = ١$$

و

+

١



$$٣ = ٢$$

و

+

١

$$٥ = ١ + ٤$$

$$٩ = ١ + ٨$$

$$١١ = ١ + ١٠$$

$$٣ = ٢ + ١$$

$$١٤ = ١ + ١٣$$

$$١٠ = ٠ + ١٠$$

$$٦ = ١ + ٥$$

$$١٠ = ١ + ٩$$

$$٧ = ٦ + ١$$

$$١٠ = ١ + ٩$$

$$١٠ = ١ + ٩$$

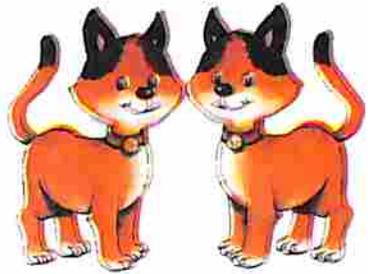
$$١٥ = ١ + ١٤$$

$$١٠ = ١ + ٩$$

$$١١ = ١ + ١٠$$



١



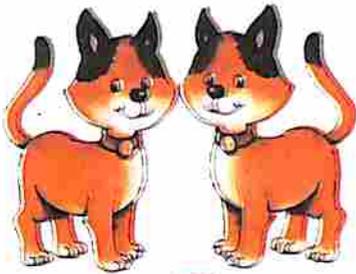
٣

=

١

+

٢



١



٤

=

٢

+

٢

٧ = ٢ + ٤

٧ = ٢ + ٨

١٤ = ٧ + ٧

١١ = ٢ + ٩

٥ = ٢ + ٣

١٠ = ١ + ٩

٧ = ٥ + ٢

١٠ = ١ + ٩

١٠ = ٣ + ٧

١٠ = ٩ + ١

١٠ = ٣ + ٧

٩ = ٢ + ٧

١٠ = ٣ + ٧

١٤ = ٧ + ٧



9



3 = 1

+

3



9



5 = 2

+

3

... = 2 + 1

... = 2 + 2

... = 0 + 2

11 = 2 + ...

5 = ... + 2

... = 2 + 2

7 = 2 + ...

... = 1 + 2

... = 2 + 3

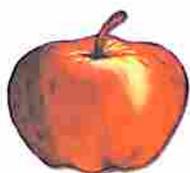
... = 5 + 2

... = 2 + 0

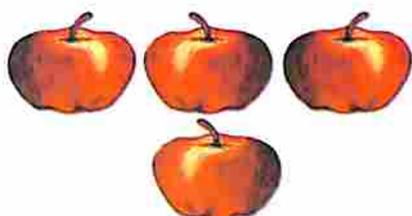
5 = ... + 2

... = 2 + 2

31 = ... + 11



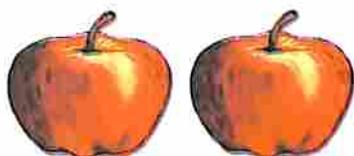
9



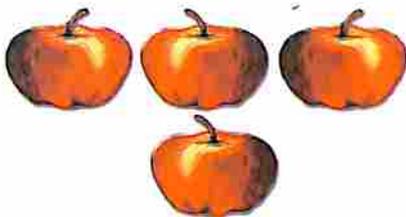
$$5 = 1$$

+

4



9



$$7 = 2$$

+

4

$$4 = 4 + \dots$$

$$\dots = 4 + 0$$

$$\dots = 4 + 10$$

$$\dots = 6 + 6$$

$$10 = \dots + 6$$

$$4 = \dots + 4$$

$$7 = \dots + 3$$

$$4 = \dots + 6$$

$$\dots = 4 + 1$$

$$\dots = 4 + 6$$

$$\dots = 4 + 8$$

$$\dots = 4 + 9$$

$$10 = 11 + \dots$$

$$9 = 4 + \dots$$

$$\dots = 4 + 0$$

$$6 = 3 + \dots$$



$$1 = 1$$



$$2 = 2$$



$$3 = \dots + 1$$

$$4 = \dots + 2$$

$$\dots = 0 + 9$$

$$\dots = 0 + 6$$

$$0 = \dots + 0$$

$$\dots = 0 + 7$$

$$\dots = 3 + 8$$

$$\dots = 8 + 4$$

$$\dots = 0 + 0$$

$$\dots = 3 + 2$$

$$\dots = 1 + 4$$

$$0 = 1 + \dots$$

$$\dots = 0 + 0$$

$$0 = \dots + 2$$

$$0 = \dots + 3$$

$$\dots = 0 + 10$$



$1 = 1$



$2 = 2$



$3 = 3$

$4 = 4$

$5 = 5$

$6 = 6$

$7 = 7$

$8 = 8$

$9 = 9$

$0 = 0$

$3 = 3$

$4 = 4$

$5 = 5$

$6 = 6$

$7 = 7$

$8 = 8$

$9 = 9$

$0 = 0$



۹



۸ = ۱



+

۹



۹ = ۶

+

۷

... = ۱ + ۱۰

... = ۶ + ۵

... = ۴ + ۸

۷ = ۳ + ...

۱۲ = ... + ۵

... = ۶ + ۱۳

۷ = ۷ + ...

... = ۱ + ۷

... = ۳ + ۷

... = ۵ + ۷

... = ۷ + ۰

۹ = ... + ۷

... = ۷ + ۷

۱۵ = ... + ۱۰



$$9 = 1$$



$$+ 8$$



$$10 = 2$$



$$+ 8$$

$$8 = 8 + \dots$$

$$\dots = 4 + 5$$

$$10 = \dots + 3$$

$$\dots = 7 + 2$$

$$\dots = 6 + 1$$

$$\dots = 4 + 0$$

$$\dots = 10 + 3$$

$$7 = \dots + 6$$

$$\dots = 8 + 0$$

$$\dots = 8 + 2$$

$$9 = \dots + 8$$

$$10 = \dots + 2$$

$$\dots = 5 + 8$$

$$\dots = 4 + 8$$

$$9 = 3 + \dots$$

$$\dots = 8 + 7$$



9



$$10 = 1$$

+

9



9



$$11 = 2$$

+

9

$$\dots = 4 + 8$$

$$\dots = 1 + 9$$

$$\dots = 0 + 0$$

$$\dots = 3 + 9$$

$$\dots = 4 + 9$$

$$\dots = 0 + 9$$

$$9 = 9 + \dots$$

$$\dots = 9 + 0$$

$$12 = \dots + 3$$

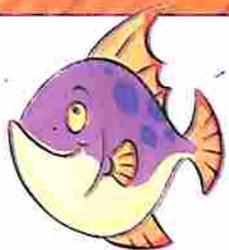
$$9 = \dots + 4$$

$$\dots = 9 + 0$$

$$\dots = 9 + 2$$

$$\dots = 6 + 9$$

$$14 = \dots + 13$$



$$11 = 1$$



$$15 = 2$$



$$7 = 3 + \dots$$

$$\dots = 9 + 1$$

$$10 = \dots + 6$$

$$\dots = 0 + 13$$

$$\dots = 6 + 8$$

$$\dots = 8 + 4$$

$$\dots = 5 + 3$$

$$10 = \dots + 9$$

$$\dots = 10 + 0$$

$$\dots = 10 + 2$$

$$10 = \dots + 9$$

$$10 = \dots + 3$$

$$\dots = 5 + 5$$

$$\dots = 2 + 8$$

$$10 = 3 + \dots$$

$$\dots = 6 + 4$$