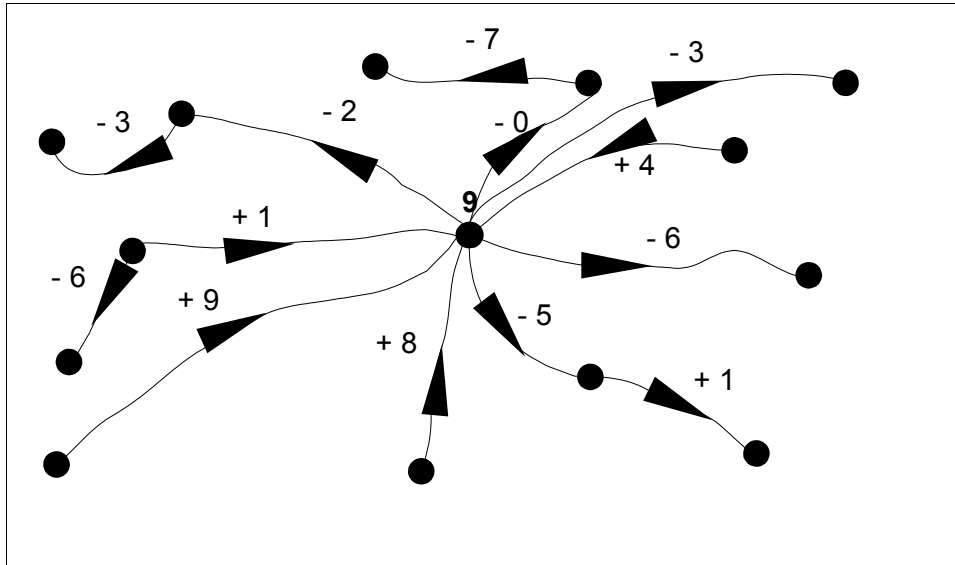


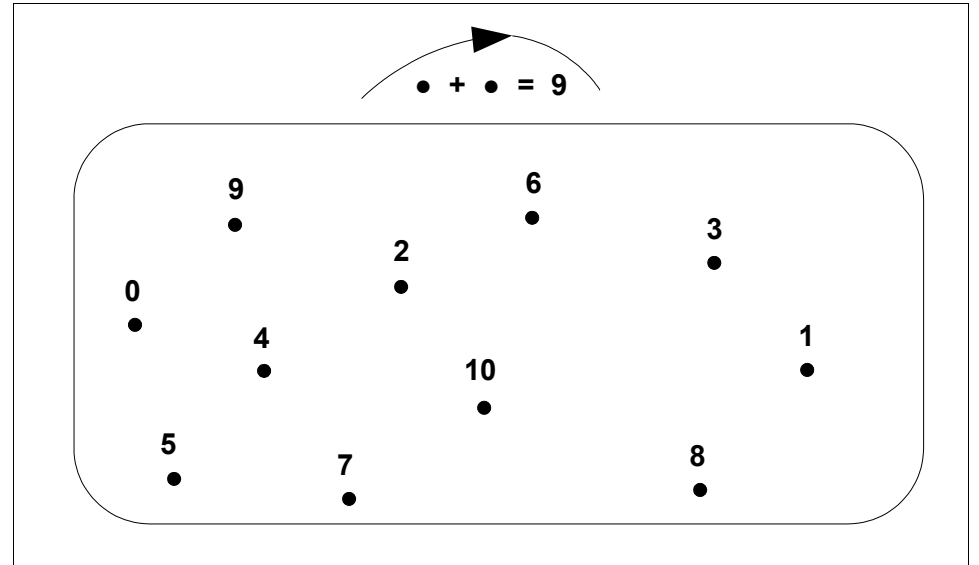
Ficheiro de adição /subtracção

● 1



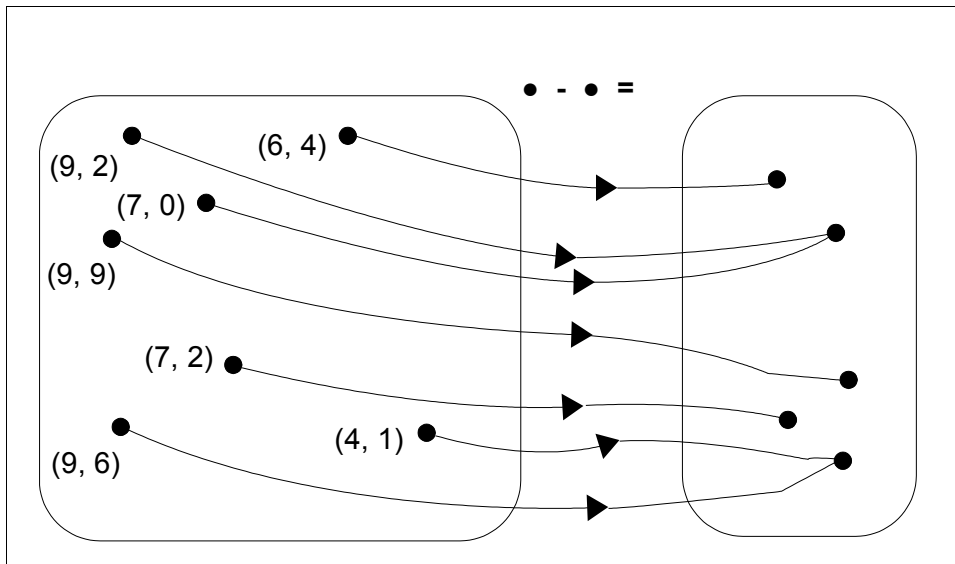
Ficheiro de adição /subtracção

● 2



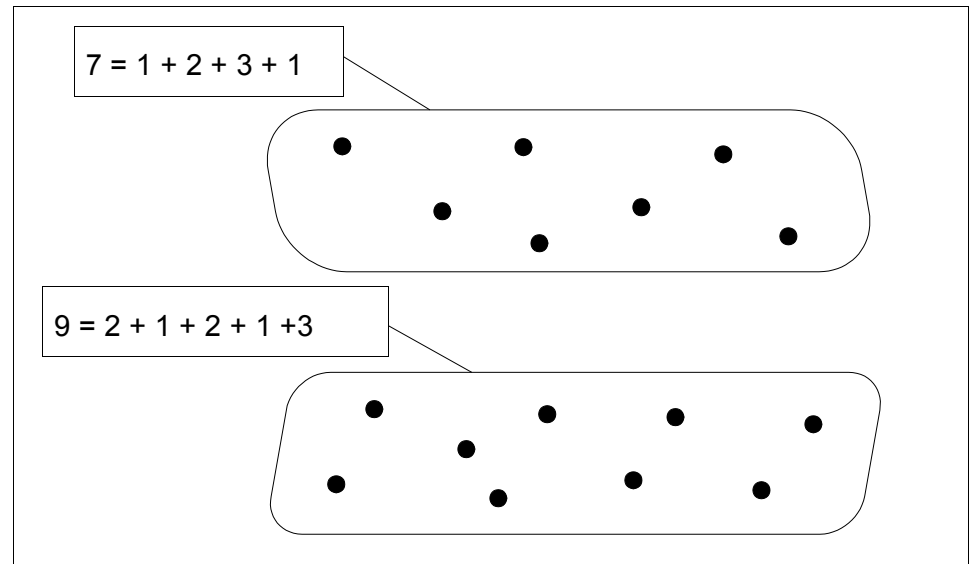
Ficheiro de adição /subtracção

● 3



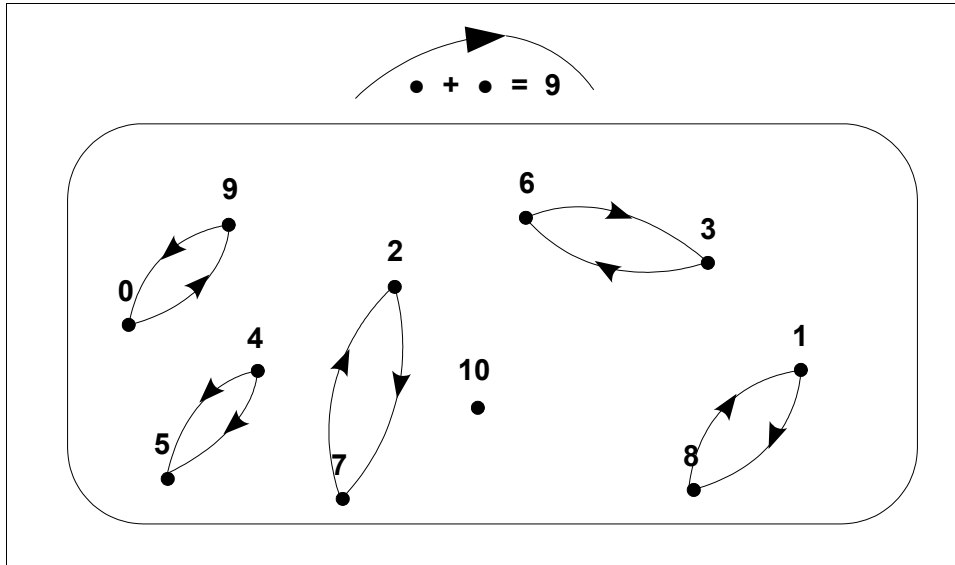
Ficheiro de adição /subtracção

● 4



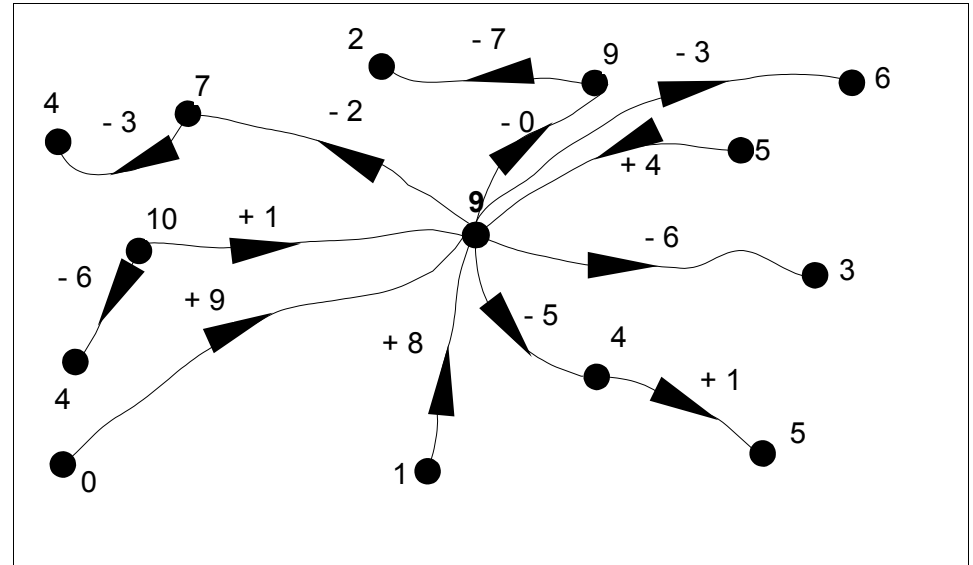
Ficheiro de adição /subtracção

respostas 2



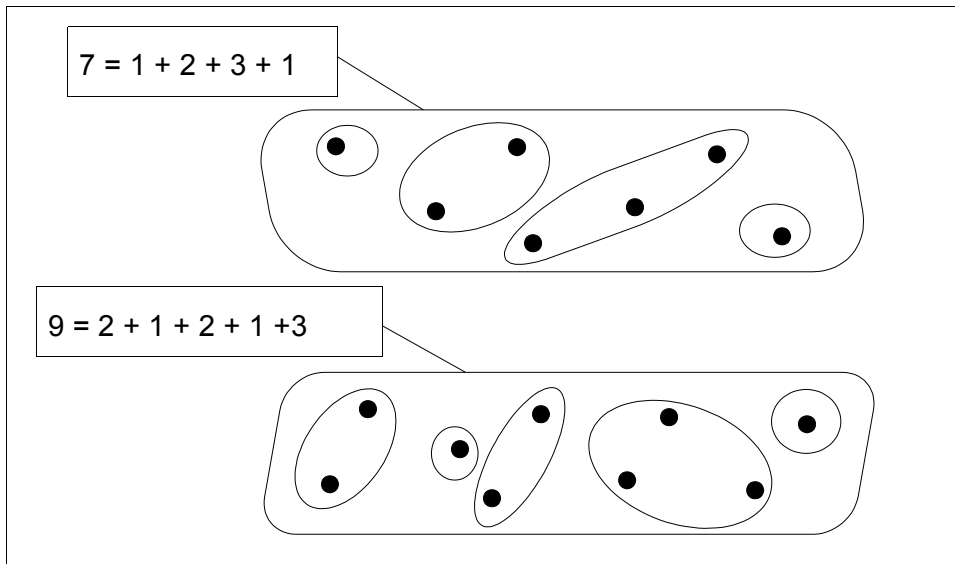
Ficheiro de adição /subtracção

respostas 1



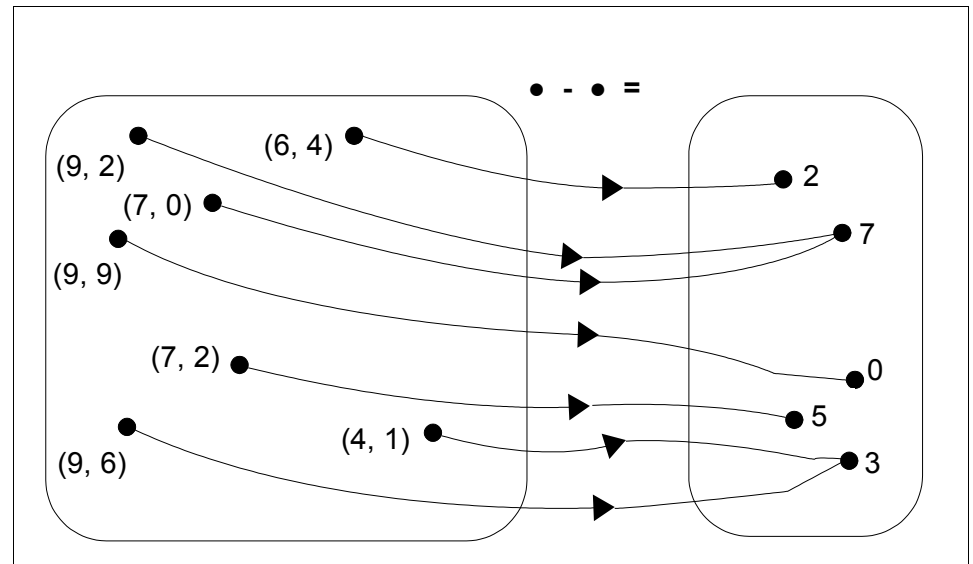
Ficheiro de adição /subtracção

respostas 4



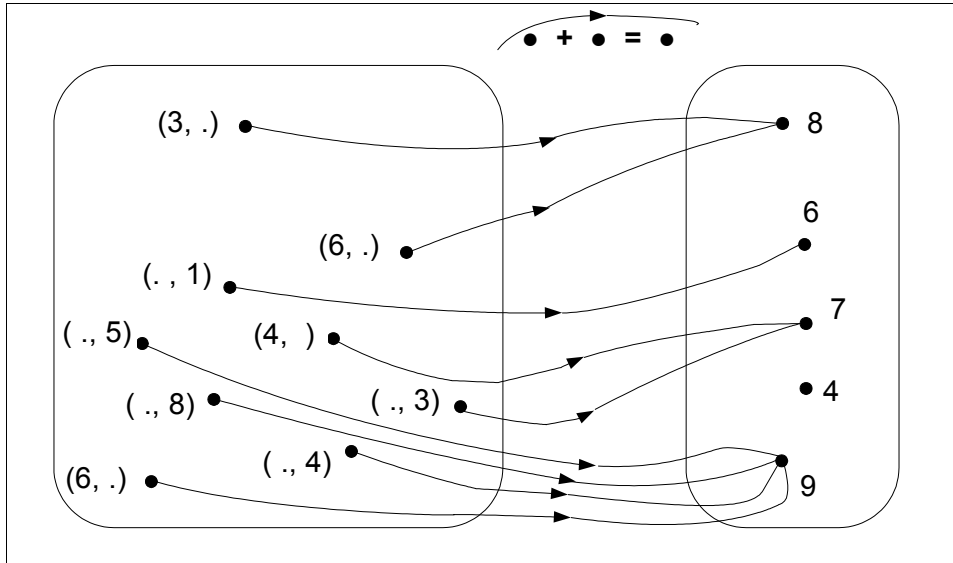
Ficheiro de adição /subtracção

respostas 3



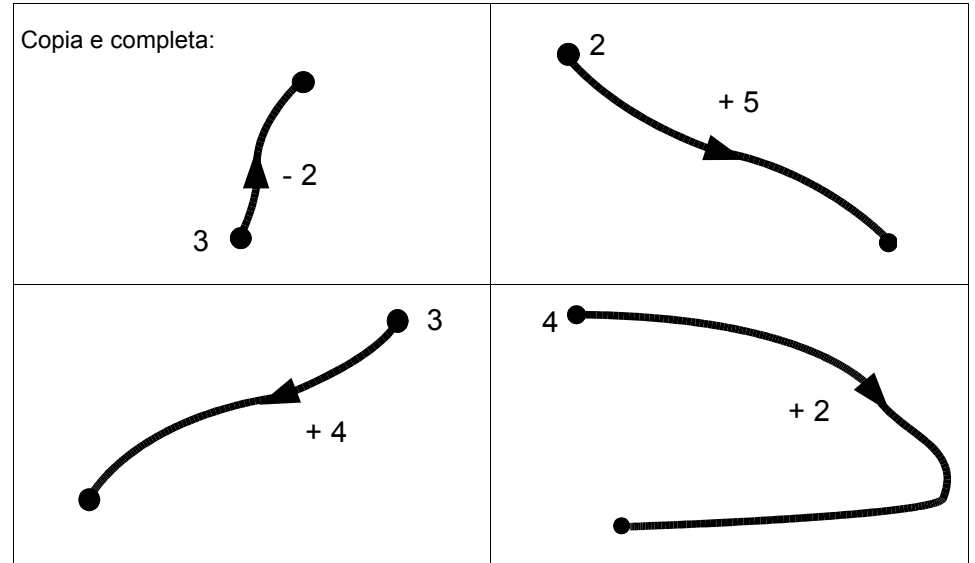
Ficheiro de adição /subtracção

● 5



Ficheiro de adição /subtracção

● 6



Ficheiro de adição /subtracção

● 7

Desenha >, < ou =

4 + 5 ● 6 + 3

8 - 4 ● 3

4 ● 9 + 1

9 - 6 ● 6 - 5

Ficheiro de adição /subtracção

● 8

Desenha >, < ou =

10 - 7 ● 7 - 3

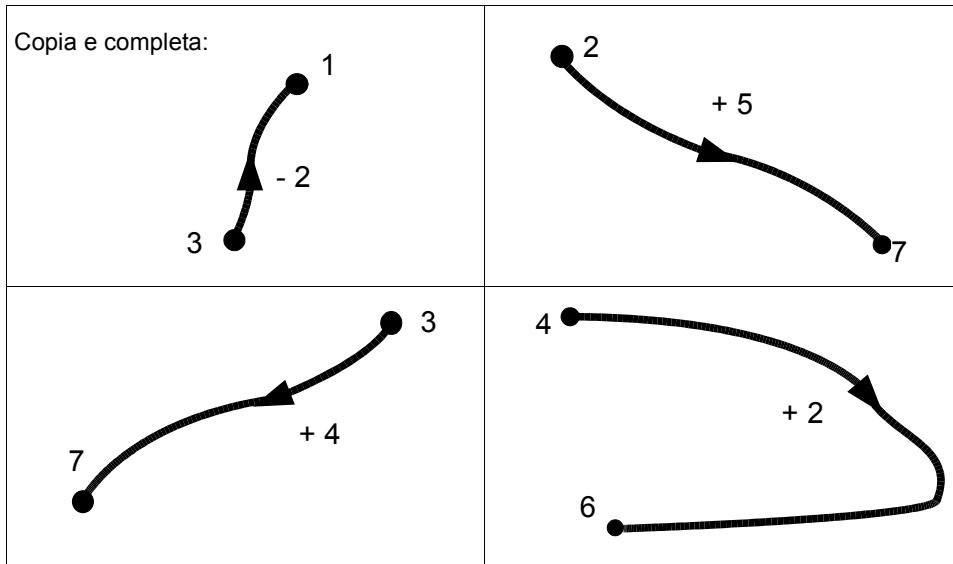
4 + 3 ● 9

5 + 5 ● 6 + 4

6 ● 3 + 2

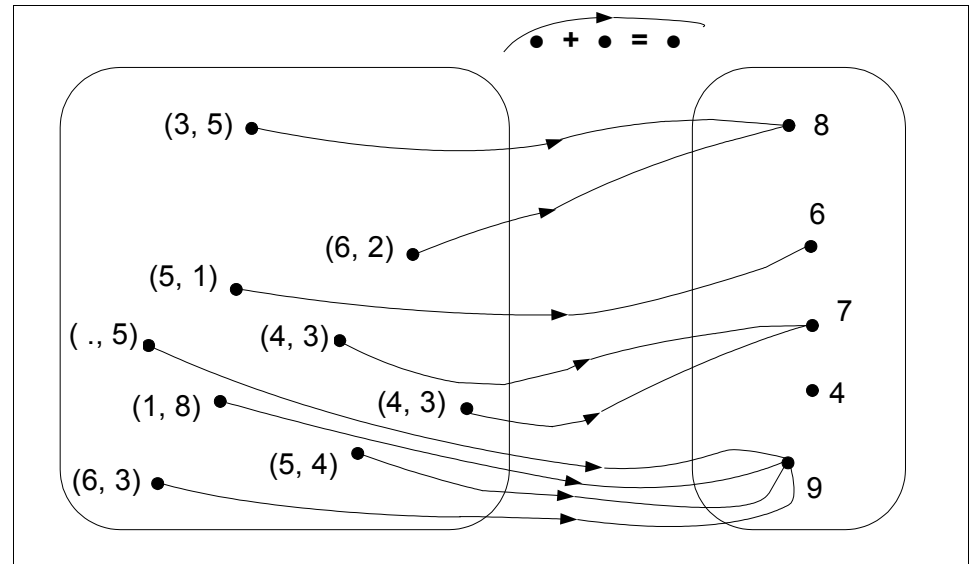
Ficheiro de adição /subtração

respostas 6



Ficheiro de adição /subtração

respostas 5



Ficheiro de adição /subtração

respostas 8

Desenha >, < ou =

10 - 7 < 7 - 3

4 + 3 < 9

5 + 5 > 6 + 4

6 > 3 + 2

Ficheiro de adição /subtração

respostas 7

Desenha >, < ou =

4 + 5 = 6 + 3

8 - 4 > 3

4 < 9 + 1

9 - 6 > 6 - 5

Ficheiro de adição /subtracção

● 9

Desenha >, < ou =

$$3 - 3 \bullet 0$$

$$10 - 7 \bullet 9 - 7$$

$$6 - 6 \bullet 1$$

$$3 + 4 \bullet 10 - 3$$

Ficheiro de adição /subtracção

● 10

Desenha >, < ou =

$$3 + 4 \bullet 2 + 6$$

$$2 + 3 \bullet 7$$

$$6 - 5 \bullet 4$$

$$9 \bullet 10 - 1$$

Ficheiro de adição /subtracção

● 11

Desenha >, < ou =

$$6 + 3 \bullet 8 - 2$$

$$5 - 3 \bullet 2$$

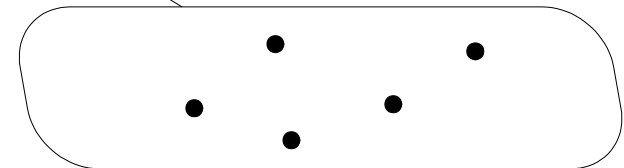
$$5 + 2 \bullet 0 + 7$$

$$7 \bullet 2 + 6$$

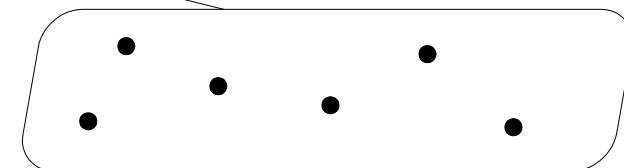
Ficheiro de adição /subtracção

● 12

$$5 = 1 + 2 + 2$$



$$4 + 1 + 1 = 6$$



Ficheiro de adição /subtracção**respostas 10**

Desenha >, < ou =

$$3 + 4 < 2 + 6$$

$$2 + 3 < 7$$

$$6 - 5 < 4$$

$$9 = 10 - 1$$

Ficheiro de adição /subtracção**respostas 9**

Desenha >, < ou =

$$3 - 3 = 0$$

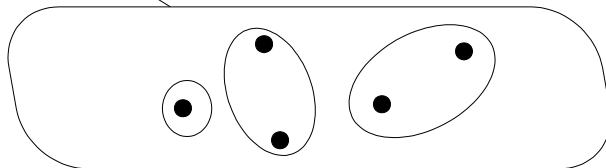
$$10 - 7 > 9 - 7$$

$$6 - 6 < 1$$

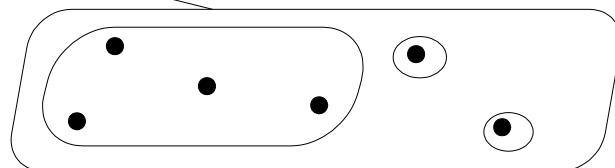
$$3 + 4 = 10 - 3$$

Ficheiro de adição /subtracção**respostas 12**

$$5 = 1 + 2 + 2$$



$$4 + 1 + 1 = 6$$

**Ficheiro de adição /subtracção****respostas 11**

Desenha >, < ou =

$$6 + 3 > 8 - 2$$

$$5 - 3 = 2$$

$$5 + 2 = 0 + 7$$

$$7 < 2 + 6$$

Ficheiro de adição /subtracção

● 13

$5 + 5 = \bullet$	$\bullet = 2 + 8$
$10 - \bullet = 1$	$2 = 8 - \bullet$
$2 + 2 = \bullet$	$\bullet = 7 - 3$
$6 - \bullet = 4$	$10 - 6 = \bullet$
$10 - 4 = \bullet$	$9 - \bullet = 4$

Ficheiro de adição /subtracção

● 14

$8 - 2 = \bullet$	$9 + 0 = \bullet$
$9 - 1 = \bullet$	$4 = 1 + \bullet$
$7 - \bullet = 4$	$\bullet = 3 + 7$
$6 - \bullet = 1$	$3 + 2 = \bullet$
$4 = 6 - \bullet$	$6 = 1 + \bullet$

Ficheiro de adição /subtracção

● 15

$4 + 3 + 1 = \bullet + \bullet = \bullet$
 $1 + 4 + 3 = \bullet + \bullet = \bullet$

Ficheiro de adição /subtracção

● 16

$2 + 2 + 3 + 1 = \bullet + \bullet = \bullet$
 $1 + 2 + 2 + 3 = \bullet + \bullet = \bullet$

Ficheiro de adição /subtracção

respostas 14

$8 - 2 = 6$	$9 + 0 = 9$
$9 - 1 = 8$	$4 = 1 + 3$
$7 - 3 = 4$	$10 = 3 + 7$
$6 - 5 = 1$	$3 + 2 = 5$
$4 = 6 - 2$	$6 = 1 + 5$

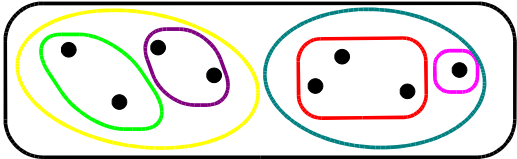
Ficheiro de adição /subtracção

respostas 13

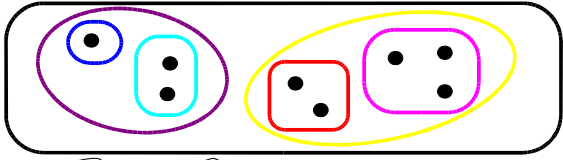
$5 + 5 = 10$	$10 = 2 + 8$
$10 - 9 = 1$	$2 = 8 - 6$
$2 + 2 = 4$	$4 = 7 - 3$
$6 - 2 = 4$	$10 - 6 = 4$
$10 - 4 = 6$	$9 - 5 = 4$

Ficheiro de adição /subtracção

respostas 16



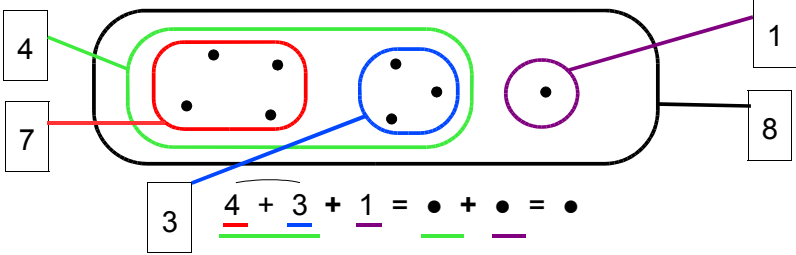
$2 + 2 + 3 + 1 = \bullet + \bullet = \bullet$



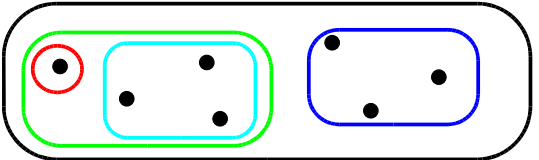
$1 + 2 + 2 + 3 = \bullet + \bullet = \bullet$

Ficheiro de adição /subtracção

respostas 15



$4 + 3 + 1 = \bullet + \bullet = \bullet$



$1 + 4 + 3 = \bullet + \bullet = \bullet$

$2 + 1 + 1 + 6 = \bullet + \bullet = \bullet$

$6 + 1 + 2 + 1 = \bullet + \bullet = \bullet$

<div>-</div>	4	5	6	3
9				
8				
6				
7				

+				3
1				
2	9			
0		4	6	
3				

+	1			
3		5		
	6		9	
		6		
	2			6

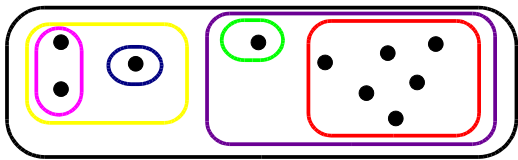
Ficheiro de adição /subtracção

respostas 18

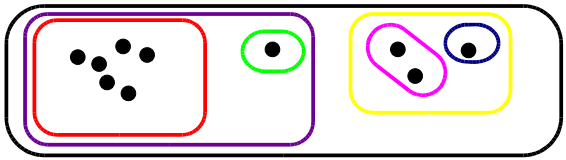
	4	5	6	3
9	5	4	3	6
8	4	3	2	5
6	2	1	0	3
7	3	2	1	4

Ficheiro de adição /subtracção

respostas 17



$$2 + 1 + 1 + 6 = . + . = .$$



$$6 + 1 + 2 + 1 = . + . = .$$

Ficheiro de adição /subtracção

respostas 20

+	1	2	4	5
3	4	5	7	8
5	6	7	9	10
4	5	6	8	9
1	2	3	5	6

Ficheiro de adição /subtracção

respostas 19

+	7	4	6	3
1	8	5	7	4
2	9	6	8	5
0	7	4	6	3
3	10	7	9	6

Ficheiro de adição / subtracção

● 1

Completa:

$$7 + \bullet = 9$$

$$\bullet + \bullet = 9$$

$$6 + 3 = \bullet$$

$$9 - 4 = \bullet$$

$$\bullet + \bullet = 8$$

$$7 = 2 + \bullet$$

$$7 = \bullet + \bullet$$

$$9 - \bullet = 0$$

$$\bullet + \bullet = 9$$

$$\bullet - 3 = 5$$

$$6 + \bullet = 9$$

$$9 - 1 = \bullet$$

$$5 = 9 - \bullet$$

$$1 + \bullet = 6$$

$$5 + 3 = \bullet$$

Ficheiro de adição / subtracção

● 2

Completa:

$$9 - \bullet = 8$$

$$4 + \bullet = 9$$

$$1 = 5 - \bullet$$

$$\bullet + 3 = 3$$

$$\bullet = 6 - 6$$

$$9 - \bullet = \bullet$$

$$2 = \bullet - 1$$

$$2 = 7 - \bullet$$

$$\bullet - 5 = 4$$

$$8 = \bullet + 1$$

$$8 + 1 = \bullet$$

$$\bullet = 7 + 2$$

$$9 = \bullet + \bullet$$

$$\bullet - 3 = 6$$

$$\bullet + 3 = 6$$

Ficheiro de adição / subtracção

● 3

Desenha a boca do peixe: $>$, $<$ ou $=$

$$10 + 5 \bullet 14$$

$$16 \bullet 10 + 6$$

$$14 \bullet 10 - 4$$

$$10 + 2 \bullet 12$$

$$13 \bullet 10 + 5$$

$$19 \bullet 9 + 10$$

$$9 + 10 \bullet 18$$

$$3 + 10 \bullet 13$$

$$16 - 10 \bullet 7$$

$$14 - 4 \bullet 4$$

$$11 \bullet 1 + 10$$

$$2 \bullet 12 - 10$$

Ficheiro de adição / subtracção

● 4

$<$, $>$ ou $=$

$+$ ou $-$

$$8 + 10 \bullet 20$$

$$1 + 10 \bullet 12$$

$$15 - 5 \bullet 10$$

$$10 - 9 \bullet 19$$

$$14 - 10 \bullet 4$$

$$10 \bullet 17 - 7$$

$$11 = 10 \bullet 1$$

$$12 = 10 \bullet 2$$

$$3 = 13 \bullet 10$$

$$19 \bullet 9 = 10$$

$$10 \bullet 10 = 20$$

$$5 \bullet 10 = 15$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 2

Completa:

$9 - 1 = 8$

$4 + 5 = 9$

$1 = 5 - 4$

$0 + 3 = 3$

$0 = 6 - 6$

$9 - 2 = 7$

$2 = 3 - 1$

$2 = 7 - 5$

$9 - 5 = 4$

$8 = 7 + 1$

$8 + 1 = 9$

$9 = 7 + 2$

$9 = 5 + 4$

$9 - 3 = 6$

$3 + 3 = 6$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 1

Há mais respostas correctas:

$7 + 2 = 9$

$4 + 5 = 9$

$6 + 3 = 9$

$9 - 4 = 5$

$4 + 4 = 8$

$7 = 2 + 5$

$7 = 1 + 6$

$9 - 9 = 0$

$1 + 8 = 9$

$8 - 3 = 5$

$6 + 3 = 9$

$9 - 1 = 8$

$5 = 9 - 4$

$1 + 5 = 6$

$5 + 3 = 8$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 4

<, > ou =

+ ou -

$8 + 10 < 20$

$1 + 10 < 12$

$15 - 5 = 10$

$10 - 9 < 19$

$14 - 10 = 4$

$10 = 17 - 7$

$11 = 10 + 1$

$12 = 10 + 2$

$3 = 13 - 10$

$19 - 9 = 10$

$10 + 10 = 20$

$5 + 10 = 15$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 3

Desenha a boca do peixe: >, < ou =

$10 + 5 > 14$

$16 = 10 + 6$

$14 > 10 - 4$

$10 + 2 = 12$

$13 < 10 + 5$

$19 = 9 + 10$

$9 + 10 > 18$

$3 + 10 = 13$

$16 - 10 < 7$

$14 - 4 > 4$

$11 = 1 + 10$

$2 = 12 - 10$

Desenha a boca do peixe: $>$, $<$ ou $=$

$$6 \bullet 15 - 5$$

$$19 \bullet 9 + 10$$

$$4 + 10 \bullet 15$$

$$15 - 5 \bullet 5$$

$$17 - 10 \bullet 6$$

$$18 \bullet 10 - 8$$

$$2 + 10 \bullet 12$$

$$4 + 10 \bullet 13$$

$$16 \bullet 10 + 5$$

$$9 \bullet 20 - 10$$

$$17 - 7 \bullet 10$$

$$10 + 8 \bullet 16$$

Completa!

$$9 - \bullet = 4$$

$$7 = 2 + \bullet$$

$$\bullet + 3 = 7$$

$$1 = \bullet - 8$$

$$\bullet = 6 - 3$$

$$3 = 5 - \bullet$$

$$9 = \bullet + 1$$

$$9 = \bullet + 8$$

$$3 = \bullet + 1$$

$$5 = \bullet + \bullet$$

$$7 - 8 = \bullet$$

$$0 + \bullet = 9$$

$$\bullet + 4 = 9$$

$$9 - 7 = \bullet$$

Completa! Consegues tudo?

$$11 = \bullet + \bullet$$

$$\bullet + 3 = 10$$

$$\bullet = 9 - 2$$

$$4 - 7 = \bullet$$

$$\bullet + \bullet = 9$$

$$4 + 5 = \bullet$$

$$\bullet = 7 + 1$$

$$11 - \bullet = \bullet$$

$$1 + 0 = \bullet$$

$$8 - 11 = \bullet$$

$$\bullet + 5 = 11$$

$$3 + \bullet = 11$$

$$4 = \bullet - \bullet$$

$$\bullet + \bullet = 10$$

$$10 = 5 + \bullet$$

Completa!

$$11 = 10 + \bullet$$

$$11 - 7 = \bullet$$

$$10 = 6 + \bullet$$

$$10 - 1 = \bullet$$

$$8 = 3 + \bullet$$

$$7 - 5 = \bullet$$

$$2 + 4 = \bullet$$

$$2 + \bullet = 6$$

$$5 - \bullet = 3$$

$$2 + \bullet = 4$$

$$9 + \bullet = 10$$

$$11 - \bullet = 5$$

$$\bullet = 7 + 3$$

$$8 - \bullet = 7$$

$$8 = 4 + \bullet$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 6

Há mais soluções!

$$9 - 5 = 4$$

$$7 = 2 + 5$$

$$4 + 3 = 7$$

$$1 = 9 - 8$$

$$3 = 6 - 3$$

$$3 = 5 - 2$$

$$9 = 8 + 1$$

$$9 = 1 + 8$$

$$3 = 2 + 1$$

$$5 = 1 + 4$$

$$7 - 8 = \overline{1}$$

$$0 + 9 = 9$$

$$5 + 4 = 9$$

$$9 - 7 = 2$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 5

Desenha a boca do peixe: $>$, $<$ ou $=$

$$6 < 15 - 5$$

$$19 = 9 + 10$$

$$4 + 10 < 15$$

$$15 - 5 > 5$$

$$17 - 10 > 6$$

$$18 > 10 - 8$$

$$2 + 10 = 12$$

$$4 + 10 > 13$$

$$16 > 10 + 5$$

$$9 < 20 - 10$$

$$17 - 7 = 10$$

$$10 + 8 > 16$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 8

Completa!

$$11 = 10 + 1$$

$$11 - 7 = 4$$

$$10 = 6 + 4$$

$$10 - 1 = 9$$

$$8 = 3 + 5$$

$$7 - 5 = 2$$

$$2 + 4 = 6$$

$$2 + 4 = 6$$

$$5 - 2 = 3$$

$$2 + 2 = 4$$

$$9 + 1 = 10$$

$$11 - 6 = 5$$

$$10 = 7 + 3$$

$$8 - 1 = 7$$

$$8 = 4 + 4$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 7

Há mais soluções!

$$11 = 10 + 1$$

$$7 + 3 = 10$$

$$7 = 9 - 2$$

$$4 - 7 = \overline{3}$$

$$3 + 6 = 9$$

$$4 + 5 = 9$$

$$8 = 7 + 1$$

$$11 - 10 = 1$$

$$1 + 0 = 1$$

$$8 - 11 = \overline{3}$$

$$6 + 5 = 11$$

$$3 + 8 = 11$$

$$4 = 8 - 6$$

$$3 + 7 = 10$$

$$10 = 5 + 5$$

Completa!

$$2 - 1 = \bullet$$

$$\bullet = 9 + 2$$

$$11 = \bullet + 1$$

$$11 - \bullet = 4$$

$$10 = \bullet + 6$$

$$10 - \bullet = 9$$

$$\bullet = 3 + 5$$

$$7 - \bullet = 6$$

$$6 + 1 = \bullet$$

$$9 - \bullet = 4$$

$$8 + \bullet = 11$$

$$\bullet + \bullet = 10$$

$$5 = 10 - \bullet$$

$$8 + \bullet = 10$$

$$\bullet = 11 - 5$$

Desenha a boca do peixe: >, <, =

$$5 + 7 \bullet 3 + 8$$

$$3 + 6 \bullet 3 + 9$$

$$10 \bullet 13 - 3$$

$$7 + 4 \bullet 8 + 5$$

$$9 + 3 \bullet 7 + 5$$

Completa. Há muitas soluções!

$$\bullet + 5 > 11$$

$$12 - \bullet < 6 - 2$$

$$7 + \bullet > 11$$

$$\bullet + 16 < 19$$

Completa! Há várias soluções!

$$6 + \bullet < 9$$

$$11 - \bullet > 1 + 4$$

$$3 < 1 + \bullet$$

$$12 - \bullet > 6$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 10**

Desenha a boca do peixe: $>$, $<$, $=$

$$5 + 7 = 3 + 8$$

$$3 + 6 < 3 + 9$$

$$10 = 13 - 3$$

$$7 + 4 < 8 + 5$$

$$9 + 3 = 7 + 5$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 9**

Há mais soluções!

$$2 - 1 = 1$$

$$11 = 9 + 2$$

$$11 = 10 + 1$$

$$11 - 7 = 4$$

$$10 = 4 + 6$$

$$10 - 1 = 9$$

$$8 = 3 + 5$$

$$7 - 1 = 6$$

$$6 + 1 = 7$$

$$9 - 5 = 4$$

$$8 + 3 = 11$$

$$2 + 8 = 10$$

$$5 = 10 - 5$$

$$8 + 2 = 10$$

$$6 = 11 - 5$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 12**

Há várias soluções!

$$6 + 1(\text{ou } 0, 2) < 9$$

$$11 - 5(\text{ou } 4, 3, 2, 1, 0, \dots) > 1 + 4$$

$$3 < 1 + 3(\text{ou } 4, 5, 6, \dots)$$

$$12 - 5(\text{ou } 4, 3, 2, 1, 0, \dots) > 6$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 11**

Há muitas soluções!

$$7(\text{ou } 8, 9, 10, \dots) + 5 > 11$$

$$12 - 9(\text{ou } 10, 11, 12, \dots) < 6 - 2$$

$$7 + 5(\text{ou } 6, 7, 8, \dots) > 11$$

$$0(\text{ou } 1, 2) + 16 < 19$$

Ficheiro de adição / subtracção

● 13

Completa:

$3 + 17 = \bullet$	$13 - 12 = \bullet$
$11 + 6 = \bullet$	$12 + 7 = \bullet$
$6 + 13 = \bullet$	$19 - 6 = \bullet$
$15 - 12 = \bullet$	$14 - 13 = \bullet$
$13 - 1 = \bullet$	$11 + 16 = \bullet$
$15 - 4 = \bullet$	$17 - 12 = \bullet$
$15 + 4 = \bullet$	$10 + 7 = \bullet$
$15 + 14 = \bullet$	$12 + 10 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção

● 14


Completa:

$20 - 10 = \bullet$	$18 - 16 = \bullet$
$17 + 1 = \bullet$	$17 - 17 = \bullet$
$14 + 3 = \bullet$	$17 + 2 = \bullet$
$14 - 10 = \bullet$	$17 - 15 = \bullet$
$19 - 15 = \bullet$	$11 + 4 = \bullet$
$3 + 15 = \bullet$	$2 + 13 = \bullet$
$15 - 14 = \bullet$	$13 + 2 = \bullet$
$8 + 10 = \bullet$	$13 - 2 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção

● 15

Preenche as
casas marcadas.
Tenta as outras.

	 -	10	7	4	6	5
12	■	■	■	■	■	■
8			■	■	■	■
11	■	■	■	■	■	■
7			■	■	■	■
5				■		■
10	■	■	■	■	■	■

Ficheiro de adição / subtracção

● 16

Completa:

$11 - 11 = \bullet$	$10 + 6 = \bullet$
$3 + 13 = \bullet$	$16 - 4 = \bullet$
$9 + 10 = \bullet$	$2 + 11 = \bullet$
$11 - 10 = \bullet$	$18 + 1 = \bullet$
$10 + 3 = \bullet$	$16 - 10 = \bullet$
$10 + 9 = \bullet$	$16 - 2 = \bullet$
$4 + 12 = \bullet$	$6 + 14 = \bullet$
$13 + 4 = \bullet$	$8 + 12 = \bullet$
$13 + 6 = \bullet$	$5 + 11 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 14

Completa:

$$20 - 10 = 10$$

$$17 + 1 = 18$$

$$14 + 3 = 17$$

$$14 - 10 = 4$$

$$19 - 15 = 4$$

$$3 + 15 = 18$$

$$15 - 14 = 1$$

$$8 + 10 = 18$$

$$18 - 16 = 2$$

$$17 - 17 = 0$$

$$17 + 2 = 19$$

$$17 - 15 = 2$$

$$11 + 4 = 15$$

$$2 + 13 = 15$$

$$13 + 2 = 15$$

$$13 - 2 = 11$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 13

Completa:

$$3 + 17 = 20$$

$$11 + 6 = 17$$

$$6 + 13 = 19$$

$$15 - 12 = 3$$

$$13 - 1 = 12$$

$$15 - 4 = 11$$

$$15 + 4 = 19$$

$$15 + 14 = 29$$

$$13 - 12 = 1$$

$$12 + 7 = 19$$

$$19 - 6 = 13$$

$$14 - 13 = 1$$

$$11 + 16 = 27$$

$$17 - 12 = 5$$

$$10 + 7 = 17$$

$$12 + 10 = 22$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 16

Completa:

$$11 - 11 = 0$$

$$3 + 13 = 16$$

$$9 + 10 = 19$$

$$11 - 10 = 1$$

$$10 + 3 = 13$$

$$10 + 9 = 19$$

$$4 + 12 = 16$$

$$13 + 4 = 17$$

$$13 + 6 = 19$$

$$10 + 6 = 16$$

$$16 - 4 = 12$$

$$2 + 11 = 13$$

$$18 + 1 = 19$$

$$16 - 10 = 6$$

$$16 - 2 = 14$$

$$6 + 14 = 20$$


$$8 + 12 = 20$$

$$5 + 11 = 16$$

Ficheiro de adição / subtracção


respostas 15

Preenche as
casas marcadas.
Tenta as outras.

	10	7	4	6	5
12	2	5	8	6	7
8	2	1	4	2	3
11	1	4	7	5	6
7	3	0	3	1	2
5	5	2	1	1	0
10	0	3	6	4	5

Ficheiro de adição / subtracção

● 1

Preenche as casas	 +	7	5	3	1	8	6
	6						
	8						
	4						
	1						
	9						
	5						

Ficheiro de adição / subtracção

● 2

$$15 - 8 + 4 - 2 =$$

$$7 + 6 - 5 + 3 =$$


$$5 + 8 + 6 - 4 =$$

$$2 - 4 + 8 - 3 =$$

$$5 - 8 + 6 + 4 =$$

Ficheiro de adição / subtracção

● 3

Preenche as casas marcadas. Tenta as outras	 -	2	4	9	6	8	7
	10
	6	.	.		.		
	9
	11
	15
	8

Ficheiro de adição / subtracção

● 4

Com as régua:

$$8 + 7 - 6 =$$

$$4 + 9 - 8 =$$

$$6 - 7 + 8 =$$

$$4 - 10 + 11 =$$

$$8 - 10 + 6 =$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 2

$$15 - 8 + 4 - 2 = 9$$

$$7 + 6 - 5 + 3 = 11$$

$$5 + 8 + 6 - 4 = 15$$

$$2 - 4 + 8 - 3 = 3$$

$$5 - 8 + 6 + 4 = 7$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 1

Preenche as
casas

	7	5	3	1	8	6
6	13	11	9	7	14	12
8	15	13	11	9	16	14
4	11	9	7	5	12	10
1	8	6	4	2	9	7
9	16	14	12	10	17	15
5	12	10	8	6	13	11

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 4

Com as régua:

$$8 + 7 - 6 = 9$$

$$4 + 9 - 8 = 5$$

$$6 - 7 + 8 = 7$$

$$4 - 10 + 11 = 5$$


$$8 - 10 + 6 = 4$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 3

Preenche
as casas
marcadas.

Tenta
as outras

	2	4	9	6	8	7
10	8	6	1	4	2	3
6	4	2	<u>3</u>	0	<u>2</u>	<u>1</u>
9	7	5	0	3	1	2
11	9	7	2	5	3	4
15	13	11	6	9	7	8
8	6	4	<u>1</u>	2	0	1

Ficheiro de adição / subtracção

● 5

$8 + 11 = \bullet$

$14 + 5 = \bullet$

$5 + 75 = \bullet$

$56 + 24 = \bullet$

$91 - 7 = \bullet$

$41 - 20 = \bullet$

$70 - 8 = \bullet$

$92 - 25 = \bullet$

$20 - 7 = \bullet$

$19 - 16 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção

● 6

$14 + 6 = \bullet$

$62 + 26 = \bullet$

$35 + 35 = \bullet$

$40 - 17 = \bullet$

$90 - 35 = \bullet$

$34 + 18 = \bullet$

$6 + 65 = \bullet$

$15 + 5 = \bullet$

$3 + 17 = \bullet$

$45 - 8 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção

● 7

$35 + 53 = \bullet$

$70 + 17 = \bullet$

$90 - 9 = \bullet$

$89 - 70 = \bullet$

$61 - 2 = \bullet$

$41 + 14 = \bullet$

$11 - 11 = \bullet$

$26 + 5 = \bullet$

$79 + 17 = \bullet$

$33 - 6 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção

● 8

$55 - 28 = \bullet$

$13 + 80 = \bullet$

$18 + 41 = \bullet$

$7 + 33 = \bullet$

$86 - 45 = \bullet$

$97 - 63 = \bullet$

$72 - 32 = \bullet$

$52 + 28 = \bullet$

$8 + 61 = \bullet$

$39 + 6 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 6**

$$14 + 6 = 20$$

$$35 + 35 = 70$$

$$90 - 35 = 55$$

$$6 + 65 = 71$$

$$3 + 17 = 20$$

$$62 + 26 = 88$$

$$40 - 17 = 23$$

$$34 + 18 = 52$$

$$15 + 5 = 20$$

$$45 - 8 = 37$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 5**

$$8 + 11 = 19$$

$$5 + 75 = 80$$

$$91 - 7 = 84$$

$$70 - 8 = 62$$

$$20 - 7 = 15$$

$$14 + 5 = 19$$

$$56 + 24 = 80$$

$$41 - 20 = 21$$

$$92 - 25 = 67$$

$$19 - 16 = 3$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 8**

$$55 - 28 = 27$$

$$18 + 41 = 59$$

$$86 - 45 = 41$$

$$72 - 32 = 40$$

$$8 + 61 = 69$$

$$13 + 80 = 93$$

$$7 + 33 = 40$$

$$97 - 63 = 34$$

$$52 + 28 = 80$$

$$39 + 6 = 45$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 7**

$$35 + 53 = 88$$

$$90 - 9 = 81$$

$$61 - 2 = 59$$

$$11 - 11 = 0$$

$$79 + 17 = 96$$

$$70 + 17 = 87$$

$$89 - 70 = 19$$

$$41 + 14 = 55$$

$$26 + 5 = 31$$

$$33 - 6 = 27$$

Ficheiro de adição / subtracção

● 9

$10 + 9 = \bullet$

$2 + 89 = \bullet$

$83 + 9 = \bullet$

$40 - 1 = \bullet$

$68 + 11 = \bullet$

$14 + 52 = \bullet$

$70 + 5 = \bullet$

$50 - 46 = \bullet$

$70 - 18 = \bullet$

$69 - 3 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção

● 10

$17 + 1 = \bullet$

$34 - 15 = \bullet$

$16 - 15 = \bullet$

$90 - 7 = \bullet$

$12 - 1 = \bullet$

$45 + 34 = \bullet$

$17 + 4 = \bullet$

$55 - 32 = \bullet$

$26 - 9 = \bullet$

$64 + 13 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção

● 11

$7 + 12 = \bullet$

$18 - 12 = \bullet$

$72 - 30 = \bullet$

$34 - 2 = \bullet$

$74 + 9 = \bullet$

$9 + 22 = \bullet$

$71 - 12 = \bullet$

$49 - 17 = \bullet$

$48 - 3 = \bullet$

$22 + 69 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção

● 12

$22 + 45 = \bullet$

$3 + 12 = \bullet$

$7 + 13 = \bullet$

$54 + 5 = \bullet$

$84 - 37 = \bullet$

$36 + 4 = \bullet$

$58 + 20 = \bullet$

$99 - 49 = \bullet$

$20 - 5 = \bullet$

$10 + 80 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 10**

$$17 + 1 = 18$$

$$16 - 15 = 1$$

$$12 - 1 = 11$$

$$17 + 4 = 21$$

$$26 - 9 = 17$$

$$34 - 15 = 19$$

$$90 - 7 = 83$$

$$45 + 34 = 79$$

$$55 - 32 = 23$$

$$64 + 13 = 77$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 9**

$$10 + 9 = 19$$

$$83 + 9 = 92$$

$$68 + 11 = 79$$

$$70 + 5 = 75$$

$$70 - 18 = 52$$

$$2 + 89 = 91$$

$$40 - 1 = 39$$

$$14 + 52 = 66$$

$$50 - 46 = 4$$

$$69 - 3 = 66$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 12**

$$22 + 45 = 67$$

$$7 + 13 = 20$$

$$84 - 37 = 47$$

$$58 + 20 = 78$$

$$20 - 5 = 15$$

$$3 + 12 = 15$$

$$54 + 5 = 59$$

$$36 + 4 = 40$$

$$99 - 49 = 50$$

$$10 + 80 = 90$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 11**

$$7 + 12 = 19$$

$$72 - 30 = 42$$

$$74 + 9 = 83$$

$$71 - 12 = 59$$

$$48 - 3 = 45$$

$$18 - 12 = 6$$

$$34 - 2 = 32$$

$$9 + 22 = 31$$

$$49 - 17 = 32$$

$$22 + 69 = 91$$

Ficheiro de adição / subtracção

● 13

$\bullet = 10 + 1$	$88 = 8 + \bullet$
$13 = \bullet + 3$	$18 - \bullet = 10$
$86 - 6 = \bullet$	$7 + 10 = \bullet$
$10 + 4 = \bullet$	$10 + \bullet = 19$
$\bullet + 10 = 18$	$\bullet = 79 - 9$

Ficheiro de adição / subtracção

● 14

$69 = 60 + \bullet$	$\bullet = 40 + 5$
$7 + \bullet = 17$	$55 - 5 = \bullet$
$38 - 8 = \bullet$	$10 + 9 = \bullet$
$\bullet = 7 + 50$	$14 - 14 = \bullet$
$14 = 4 + \bullet$	$\bullet + 3 = 53$

Ficheiro de adição / subtracção

● 15

$12 - \bullet = 10$	$40 + \bullet = 47$
$10 + 2 = \bullet$	$62 = 60 + \bullet$
$\bullet + 70 = 76$	$\bullet = 13 - 3$
$\bullet = 10 + 3$	$21 = \bullet + 1$
$\bullet = 47 - 7$	$3 + \bullet = 13$

Ficheiro de adição / subtracção

● 16

$2 + 67 = \bullet$	$\bullet = 8 + 10$
$10 = 13 - \bullet$	$57 - \bullet = 50$
$71 = 70 + \bullet$	$17 = \bullet + 7$
$\bullet + 3 = 43$	$19 - 9 = \bullet$
$90 + \bullet = 94$	$\bullet + 30 = 34$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 14**

$$69 = 60 + 9$$

$$45 = 40 + 5$$

$$7 + 10 = 17$$

$$55 - 5 = 50$$

$$38 - 8 = 30$$

$$10 + 9 = 19$$

$$57 = 7 + 50$$

$$14 - 14 = 0$$

$$14 = 4 + 10$$

$$50 + 3 = 53$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 13**

$$11 = 10 + 1$$

$$88 = 8 + 80$$

$$13 = 10 + 3$$

$$18 - 8 = 10$$

$$86 - 6 = 80$$

$$7 + 10 = 17$$

$$10 + 4 = 14$$

$$10 + 9 = 19$$

$$8 + 10 = 18$$

$$70 = 79 - 9$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 16**

$$2 + 67 = 69$$

$$18 = 8 + 10$$

$$10 = 13 - 3$$

$$57 - 7 = 50$$

$$71 = 70 + 1$$

$$17 = 10 + 7$$

$$40 + 3 = 43$$

$$19 - 9 = 10$$

$$90 + 4 = 94$$

$$4 + 30 = 34$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 15**

$$12 - 2 = 10$$

$$40 + 7 = 47$$

$$10 + 2 = 12$$

$$62 = 60 + 2$$

$$6 + 70 = 76$$

$$10 = 13 - 3$$

$$13 = 10 + 3$$

$$21 = 20 + 1$$

$$40 = 47 - 7$$

$$3 + 10 = 13$$

Ficheiro de adição / subtracção

● 1

$$25 + 11 = 36$$

$$24 + 11 = \bullet$$

$$25 + 12 = \bullet$$

$$11 + 26 = \bullet$$

$$25 + 21 = \bullet$$

$$22 + 25 = \bullet$$

$$24 + 12 = \bullet$$

Ficheiro de adição / subtracção

● 2

$$27 - 14 = 13$$

$$27 - 15 = \bullet$$

$$27 - 13 = \bullet$$

$$27 - 24 = \bullet$$

$$26 - 14 = \bullet$$

$$28 - 14 = \bullet$$

$$26 - 13 = \bullet$$

Ficheiro de adição / subtracção

● 3

$$26 - 15 = 11$$

$$26 - 5 = \bullet$$

$$26 - 16 = \bullet$$

$$26 - 14 = \bullet$$

$$27 - 15 = \bullet$$

$$25 - 14 = \bullet$$

$$27 - 16 = \bullet$$

Ficheiro de adição / subtracção

● 4

$$24 + 23 = 47$$

$$24 + 24 = \bullet$$

$$24 + 13 = \bullet$$

$$24 + 33 = \bullet$$

$$25 + 23 = \bullet$$

$$23 + 23 = \bullet$$

$$14 + 23 = \bullet$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 2**

$$27 - 14 = 13$$

$$27 - 15 = 12$$

$$27 - 13 = 14$$

$$27 - 24 = 3$$

$$26 - 14 = 12$$

$$28 - 14 = 14$$

$$26 - 13 = 13$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 1**

$$25 + 11 = 36$$

$$24 + 11 = 35$$

$$25 + 12 = 37$$

$$11 + 26 = 37$$

$$25 + 21 = 46$$

$$22 + 25 = 47$$

$$24 + 12 = 36$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 4**

$$24 + 23 = 47$$

$$24 + 24 = 48$$

$$24 + 13 = 37$$

$$24 + 33 = 57$$

$$25 + 23 = 48$$

$$23 + 23 = 46$$

$$14 + 23 = 37$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 3**

$$26 - 15 = 11$$

$$26 - 5 = 21$$

$$26 - 16 = 10$$

$$26 - 14 = 12$$

$$27 - 15 = 12$$

$$25 - 14 = 11$$

$$27 - 16 = 11$$

$$34 - 12 = 22$$

$$34 - 22 = \bullet$$

$$34 - 13 = \bullet$$

$$34 - 14 = \bullet$$

$$34 - 24 = \bullet$$

$$35 - 13 = \bullet$$

$$33 - 11 = \bullet$$

$$37 - 20 = 17$$

$$37 - 21 = \bullet$$

$$37 - 30 = \bullet$$

$$27 - 20 = \bullet$$

$$27 - 10 = \bullet$$

$$38 - 20 = \bullet$$

$$38 - 19 = \bullet$$

$$36 - 22 = 14$$

$$36 - 21 = \bullet$$

$$36 - 23 = \bullet$$

$$36 - 12 = \bullet$$

$$36 - 32 = \bullet$$

$$37 - 22 = \bullet$$

$$35 - 22 = \bullet$$

$$12 - 12 = \bullet$$

$$16 - 5 = \bullet$$

$$17 - 2 = \bullet$$

$$11 + 7 = \bullet$$

$$1 + 19 = \bullet$$

$$16 - 13 = \bullet$$

$$21 + 20 = \bullet$$

$$17 + 12 = \bullet$$

$$17 + 2 = \bullet$$

$$26 - 19 = \bullet$$

$$10 + 33 = \bullet$$

$$20 + 7 = \bullet$$

$$4 + 14 = \bullet$$

$$13 + 5 = \bullet$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 6

$$37 - 20 = 17$$

$$37 - 21 = 16$$

$$37 - 30 = 7$$

$$27 - 20 = 7$$

$$27 - 10 = 17$$

$$38 - 20 = 18$$

$$38 - 19 = 19$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 5

$$34 - 12 = 22$$

$$34 - 22 = 12$$

$$34 - 13 = 21$$

$$34 - 14 = 20$$

$$34 - 24 = 10$$

$$35 - 13 = 22$$

$$33 - 11 = 22$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 8

$$12 - 12 = 0$$

$$17 - 2 = 15$$

$$1 + 19 = 20$$

$$21 + 20 = 41$$

$$17 + 2 = 19$$

$$10 + 33 = 43$$

$$4 + 14 = 18$$

$$16 - 5 = 11$$

$$11 + 7 = 18$$

$$16 - 13 = 3$$

$$17 + 12 = 29$$

$$26 - 19 = 8$$

$$20 + 7 = 27$$

$$13 + 5 = 18$$

Ficheiro de adição / subtracção

respostas 7

$$36 - 22 = 14$$

$$36 - 21 = 15$$

$$36 - 23 = 13$$

$$36 - 12 = 24$$

$$36 - 32 = 4$$

$$37 - 22 = 15$$

$$35 - 22 = 13$$

$35 - 21 = \bullet$

$11 + 5 = \bullet$

$0 + 15 = \bullet$

$12 + 3 = \bullet$

$29 - 7 = \bullet$

$15 - 4 = \bullet$

$14 + 32 = \bullet$

$21 - 11 = \bullet$

$13 + 7 = \bullet$

$9 + 11 = \bullet$

$18 - 17 = \bullet$

$11 - 10 = \bullet$

$4 + 22 = \bullet$

$0 + 17 = \bullet$

$16 - 13 = \bullet$

$70 - 14 = \bullet$

$14 + 5 = \bullet$

$5 + 14 = \bullet$

$4 + 15 = \bullet$

$18 - 11 = \bullet$

$24 - 3 = \bullet$

$14 - 4 = \bullet$

$13 + 4 = \bullet$

$10 + 14 = \bullet$

$5 + 13 = \bullet$

$15 + 13 = \bullet$

$15 - 13 = \bullet$

$15 - 3 = \bullet$

$68 + 15 = \bullet$

$33 + 6 = \bullet$

$75 - 4 = \bullet$

$48 - 12 = \bullet$

$66 - 33 = \bullet$

$46 + 17 = \bullet$

$14 + 12 = \bullet$

$18 + 51 = \bullet$

$46 - 20 = \bullet$

$13 + 16 = \bullet$

$16 - 3 = \bullet$

$89 - 34 = \bullet$

$8 + 11 = \bullet$

$18 + 11 = \bullet$

$18 + 1 = \bullet$

$18 - 1 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 10**

$$16 - 13 = 3$$

$$70 - 14 = 56$$

$$14 + 5 = 19$$

$$5 + 14 = 19$$

$$4 + 15 = 19$$

$$18 - 11 = 7$$

$$24 - 3 = 21$$

$$14 - 4 = 10$$

$$13 + 4 = 17$$

$$10 + 14 = 24$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 9**

$$35 - 21 = 14$$

$$11 + 5 = 16$$

$$0 + 15 = 15$$

$$12 + 3 = 15$$

$$29 - 7 = 22$$

$$15 - 4 = 11$$

$$14 + 32 = 46$$

$$21 - 11 = 32$$

$$13 + 7 = 20$$

$$9 + 11 = 20$$

$$18 - 17 = 1$$

$$11 - 10 = 1$$

$$4 + 22 = 26$$

$$0 + 17 = 17$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 12**

$$14 + 12 = 26$$

$$18 + 51 = 69$$

$$46 - 20 = 26$$

$$13 + 16 = 29$$

$$16 - 3 = 13$$

$$89 - 34 = 55$$

$$8 + 11 = 19$$

$$18 + 11 = 29$$

$$18 + 1 = 19$$

$$18 - 1 = 17$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 11**

$$5 + 13 = 18$$

$$15 + 13 = 28$$

$$15 - 13 = 2$$

$$15 - 3 = 12$$

$$68 + 15 = 53$$

$$33 + 6 = 39$$

$$75 - 4 = 71$$

$$48 - 12 = 36$$

$$66 - 33 = 33$$

$$46 + 17 = 63$$

$15 + 25 = \bullet$

$39 - 21 = \bullet$

$18 - 6 = \bullet$

$5 + 3 = \bullet$

$15 + 3 = \bullet$

$15 + 34 = \bullet$

$3 + 26 = \bullet$

$45 - 14 = \bullet$

$39 - 11 = \bullet$

$14 + 32 = \bullet$

$17 + 31 = \bullet$

$31 + 15 = \bullet$

$15 + 23 = \bullet$

$23 + 14 = \bullet$

$12 + 34 = \bullet$

$36 + 15 = \bullet$

$15 + 29 = \bullet$

$29 + 14 = \bullet$

$14 + 28 = \bullet$

$28 + 28 = \bullet$

$24 + 13 = \bullet$

$36 + 12 = \bullet$

$14 + 15 = \bullet$

$15 + 41 = \bullet$

$41 + 22 = \bullet$

$17 + 16 = \bullet$

$16 + 44 = \bullet$

$44 + 27 = \bullet$

$27 + 33 = \bullet$

$33 + 18 = \bullet$

$22 + 33 = \bullet$

$33 + 16 = \bullet$

$16 + 42 = \bullet$

$42 + 22 = \bullet$

$22 + 17 = \bullet$

$18 + 37 = \bullet$

$37 + 29 = \bullet$

$29 + 18 = \bullet$

$18 + 48 = \bullet$

$48 + 36 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 14**

$17 + 31 = 48$

$31 + 15 = 46$

$15 + 23 = 38$

$23 + 14 = 37$

$12 + 34 = 46$

$36 + 15 = 51$

$15 + 29 = 44$

$29 + 14 = 43$

$14 + 28 = 42$

$28 + 28 = 56$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 13**

$15 + 25 = 40$

$39 - 21 = 18$

$18 - 6 = 12$

$5 + 3 = 8$

$15 + 3 = 18$

$15 + 34 = 49$

$3 + 26 = 29$

$45 - 14 = 31$

$39 - 11 = 28$

$14 + 32 = 46$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 16**

$22 + 33 = 55$

$33 + 16 = 49$

$16 + 42 = 58$

$42 + 22 = 64$

$22 + 17 = 30$

$18 + 37 = 55$

$37 + 29 = 66$

$29 + 18 = 47$

$18 + 48 = 66$

$48 + 36 = 84$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 15**

$24 + 13 = 37$

$36 + 12 = 48$

$14 + 15 = 29$

$15 + 41 = 56$

$41 + 22 = 63$

$17 + 16 = 33$

$16 + 44 = 60$

$44 + 27 = 71$

$27 + 33 = 60$

$33 + 18 = 51$

$44 - 21 = \bullet$

$34 - 25 = \bullet$

$77 - 16 = \bullet$

$82 - 39 = \bullet$

$84 - 32 = \bullet$

$71 - 28 = \bullet$

$95 - 14 = \bullet$

$64 - 19 = \bullet$

$84 - 40 = \bullet$

$53 - 48 = \bullet$

$98 - 16 = \bullet$

$42 - 15 = \bullet$

$86 - 23 = \bullet$

$74 - 16 = \bullet$

$23 - 12 = \bullet$

$85 - 28 = \bullet$

$32 - 11 = \bullet$

$47 - 19 = \bullet$

$77 - 44 = \bullet$

$22 - 18 = \bullet$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 18**

$$98 - 16 = 82$$

$$86 - 23 = 63$$

$$23 - 12 = 11$$

$$32 - 11 = 21$$

$$77 - 44 = 33$$

$$42 - 15 = 28$$

$$74 - 16 = 58$$

$$85 - 28 = 57$$

$$47 - 19 = 26$$

$$22 - 18 = 4$$

Ficheiro de adição / subtracção**respostas 17**

$$44 - 21 = 23$$

$$77 - 16 = 61$$

$$84 - 32 = 52$$

$$95 - 14 = 81$$

$$84 - 40 = 44$$

$$34 - 25 = 9$$

$$82 - 39 = 43$$

$$71 - 28 = 43$$

$$64 - 19 = 43$$

$$53 - 48 = 5$$