

A hand-drawn illustration on a grid background featuring various school supplies: a blue backpack, a red set square, a purple calculator, a blue globe, a yellow pencil, a red pencil, a blue pen, a red starburst, a blue book, and a pair of blue headphones. There are also several purple and orange squiggly lines scattered around the items.

Dossier d'estiu de matemàtiques

NOM

1r

1. Completa.

$6 + 7 = \square$ $6 + 8 = 14$ $6 + 9 = \square$

$6 + 9 = \square$ $7 + 9 = 16$ $8 + 9 = \square$

$7 + 7 = 14$ $8 + 7 = \square$ $9 + 7 = \square$

$9 - 5 = \square$ $9 - 4 = 5$ $9 - 3 = \square$

$13 - 8 = \square$ $14 - 8 = 6$ $15 - 8 = \square$

2. Completa.

$7 + 8 = 15$ $6 + 9 = \square$

$5 + 6 = 11$ $4 + 7 = \square$

$7 + 6 = 13$ $8 + 5 = \square$

$9 + 2 = 11$ $8 + 3 = \square$

3. Completa.

$14 + 5 = 19$ $19 - 5 = \square$
 $19 - 14 = \square$

1. Situa els nombres següents sobre la línia numèrica:

38, 18, 43 i 26.



Ara sense l'ajuda del collaret: 40, 19, 23 i 8.

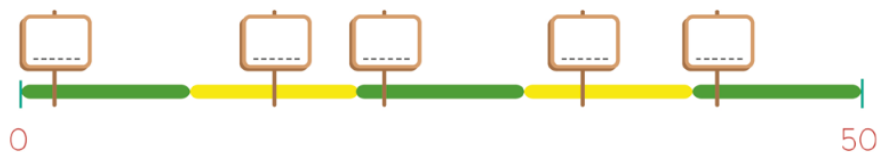


2. Pinta cada nombre amb el color del tram que li correspon.



3. Situa els nombres següents sobre la línia numèrica:

32, 35, 15, 2, 22 i 41.



Hi ha un nombre que no té cartell, quin és?.....

4. Situa els nombres següents sobre la línia numèrica:

15, 25, 35 i 45.



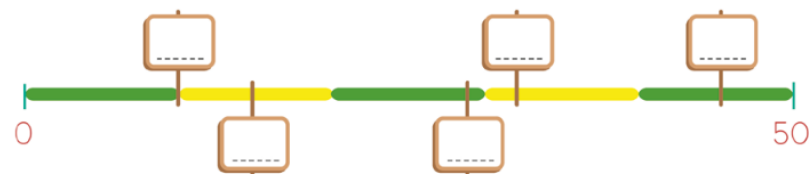
7, 17, 27, 37 i 47.



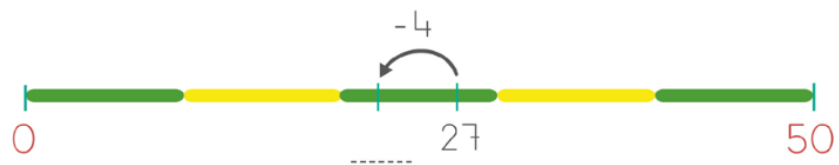
1, 25, 37, 43 i 49.



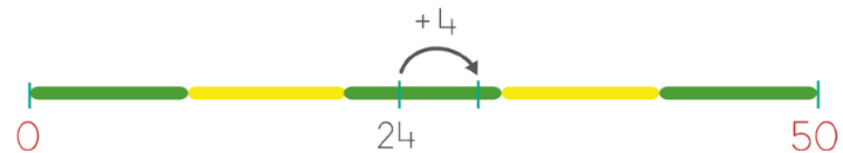
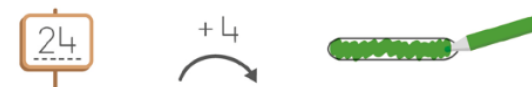
5. Pensa i escriu quins poden ser aquests nombres.



1. Indica en quin nombre acaba cada salt.

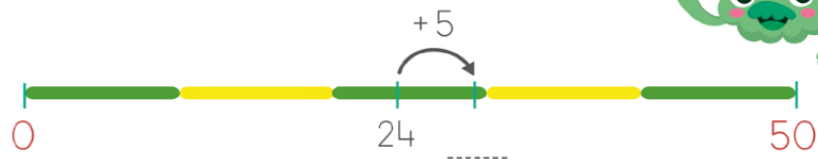


2. Situa les operacions i indica en quin color acaba cada salt.



1. Completa.

$24 + 5 = \dots$



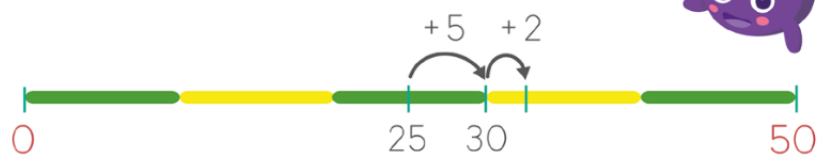
Ho puc fer en 1 salt.



$23 + 6 = \dots$



$25 + 7 = \dots$



Preferixo fer 2 salts!



$37 + 4 = \dots$



$37 + 8 = \dots$



$25 + 9 = \dots$



1. Completa.

$$39 - 5 = \dots\dots\dots$$

Ho puc fer en 1 salt.



$$23 - 5 = \dots\dots\dots$$



$$43 - 7 = \dots\dots\dots$$

Preferixo fer 2 salts!



$$39 - 6 = \dots\dots\dots$$



$$37 - 6 = \dots\dots\dots$$



$$50 - 7 = \dots\dots\dots$$



1. Pinta de vermell les sumes amb un resultat més petit que 20 i de verd les que tenen un resultat més gran que 20.

$14 + 7$

$9 + 9$

$4 + 15$

$16 + 7$

2. Omple els espais de manera que el resultat sigui més petit que 50.

$46 + \dots < 50$

$9 + \dots < 50$

$\dots + 38 < 50$

$\dots + 27 < 50$

3. Omple els espais de manera que el resultat sigui més gran que 50.

$46 + \dots > 50$

$9 + \dots > 50$

$\dots + 38 > 50$

$\dots + 27 > 50$

4. Respon SÍ o NO segons si tens prou diners per comprar els objectes en cada cas.





4€



2€



3€





27€



6€





42€



6€





10€



10€



10€



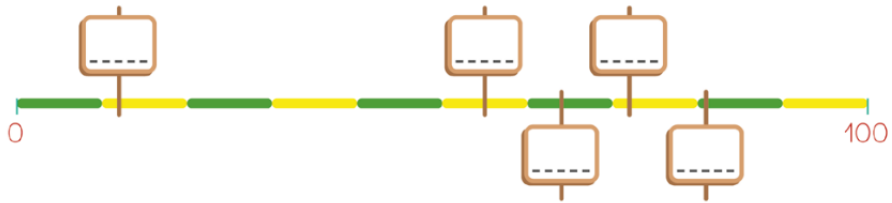
5€

1. Pinta cada nombre amb el color del tram on es troba.

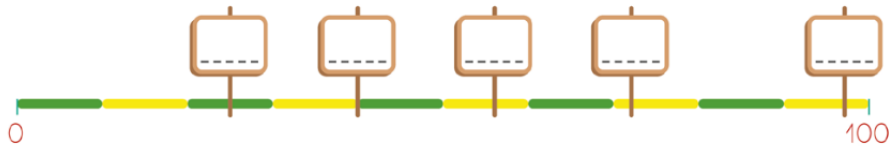


19 31 78 46 95 64
 ○ ○ ○ ○ ○ ○

2. Escriu els nombres següents als cartells:
 72, 55, 12, 38, 81 i 64. Hi ha un nombre que no té cartell, quin és?



3. Escriu quins nombres poden anar dins dels cartells.



4. Situa els nombres a la línia:

a) 65, 58, 72 i 61.



b) 75, 81, 93 i 98.



5. Situa els nombres a la línia:

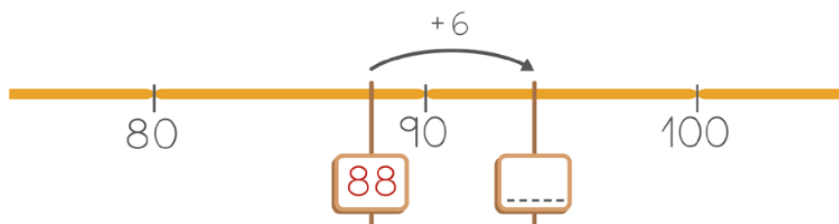
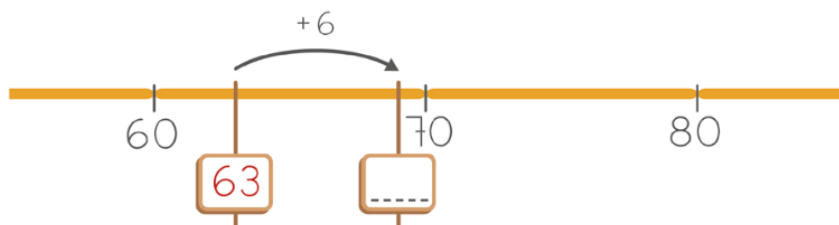
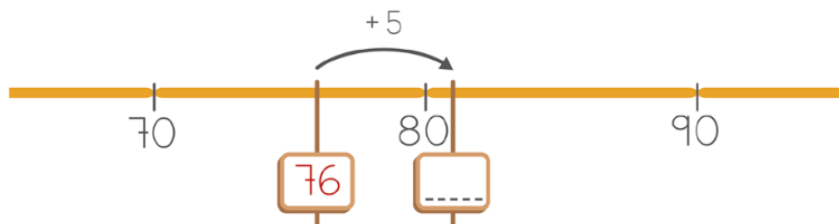
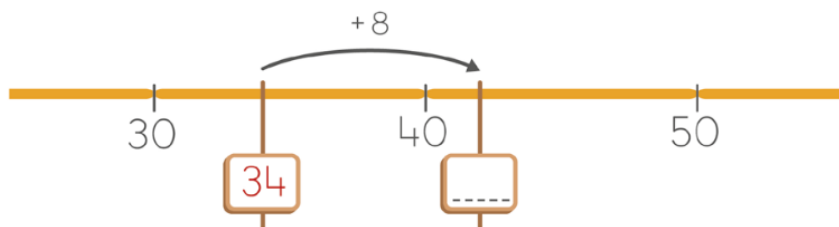
a) 38, 42, 45 i 59.



b) 50, 75, 62 i 43.

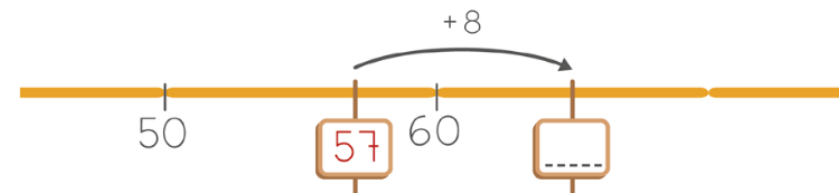


1. Indica en quin nombre acaba cada salt.



2. Suma representant sobre la línia.

$$57 + 8 = \dots\dots\dots$$



$$65 + 9 = \dots\dots\dots$$



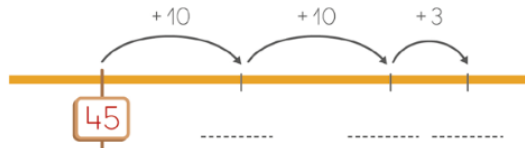
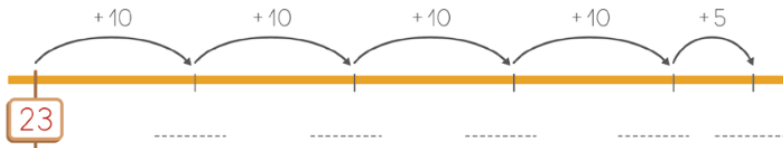
$$46 + 7 = \dots\dots\dots$$



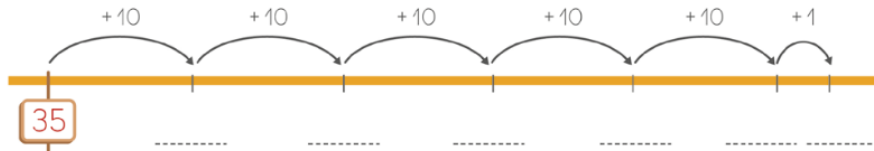
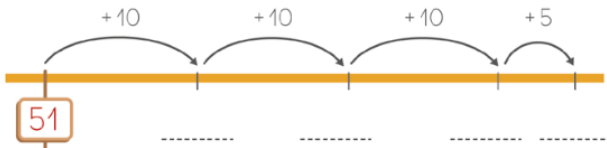
$$89 + 3 = \dots\dots\dots$$



1. Completa aquestes dues maneres de sumar 23 i 45.



2. Completa aquestes dues maneres de sumar 35 i 51.



3. Suma representant sobre la línia.

Pots començar pel més gran.



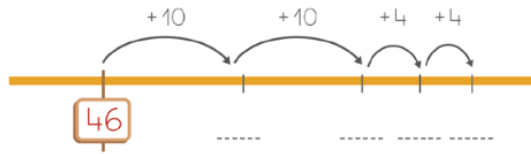
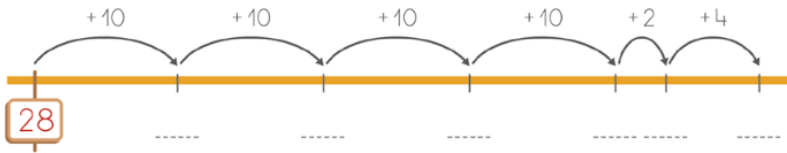
$$12 + 74 = \dots\dots\dots$$

$$83 + 14 = \dots\dots\dots$$

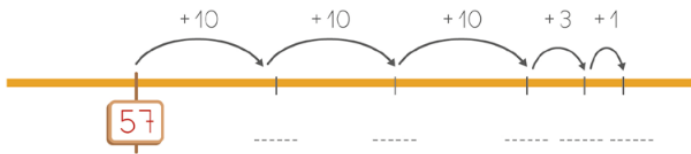
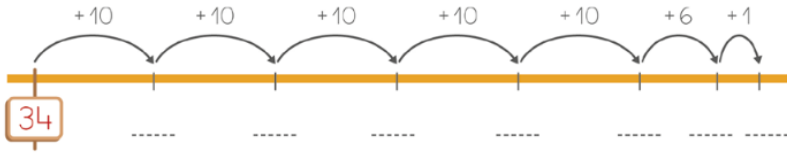
$$42 + 42 = \dots\dots\dots$$

$$16 + 41 = \dots\dots\dots$$

1. Completa aquestes dues maneres de sumar 28 i 46.



2. Completa aquestes dues maneres de sumar 34 i 57.



3. Suma representant sobre la línia.

Pots començar pel més gran.



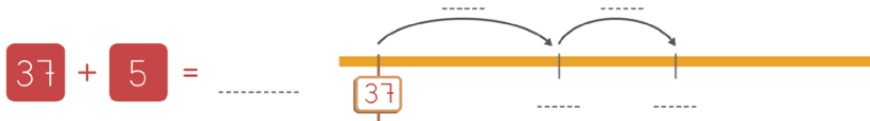
$$18 + 74 = \dots\dots\dots$$

$$73 + 19 = \dots\dots\dots$$

$$46 + 46 = \dots\dots\dots$$

$$36 + 63 = \dots\dots\dots$$

1. En un autobús viatgen unes quantes persones i a la parada següent hi pugen unes quantes persones més. Quantes persones hi ha en total a l'autobús?



En total hi ha persones.



En total hi ha persones.



En total hi ha persones.

2. Quants diners tindrà a la guardiola si hi afegixo el que m'ha regalat l'àvia?



En total tindrà euros.

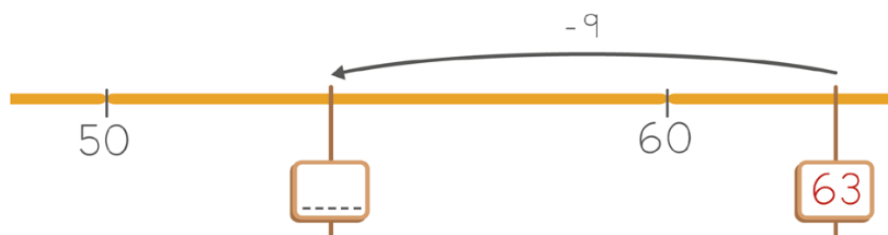
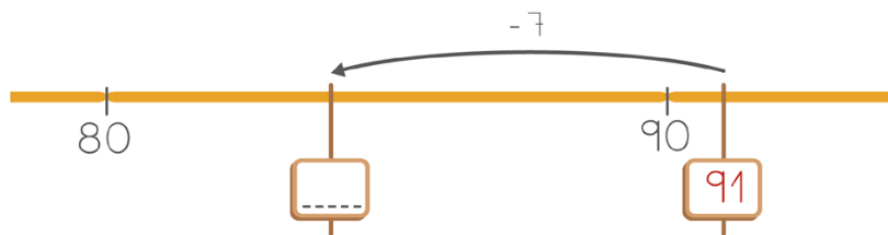
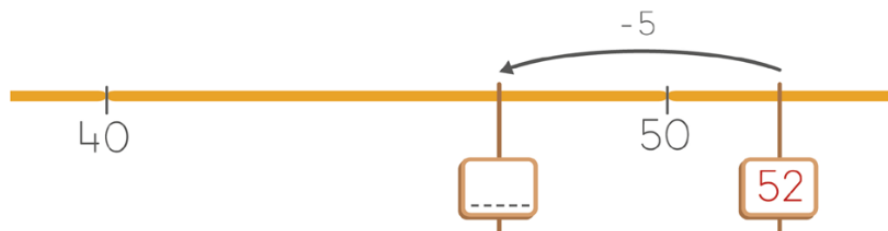
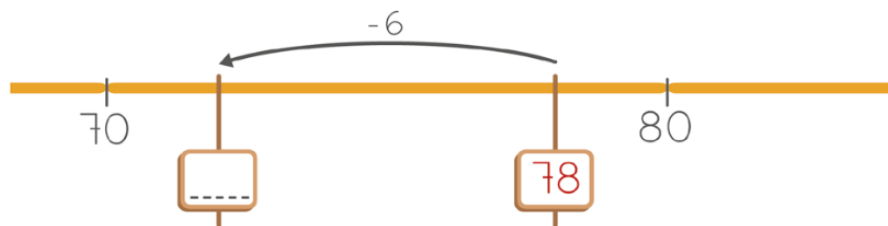


En total tindrà euros.



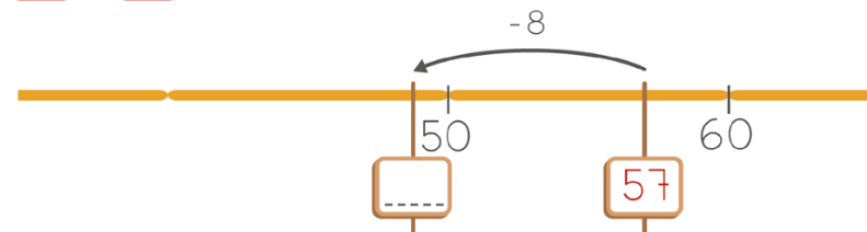
En total tindrà euros.

1. Indica en quin nombre acaba cada salt.



2. Resta representant sobre la línia.

$$57 - 8 = \dots\dots\dots$$



$$65 - 9 = \dots\dots\dots$$



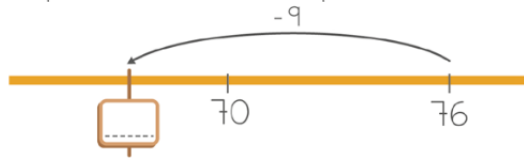
$$46 - 7 = \dots\dots\dots$$



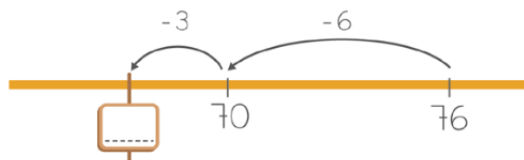
$$89 - 3 = \dots\dots\dots$$



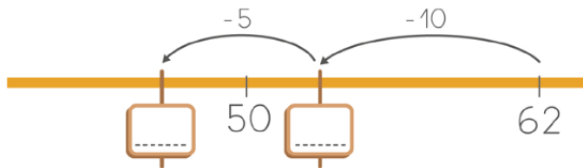
1. Indica quina representació et resulta més fàcil per restar $76 - 9$ i utilitza-la per resoldre l'operació.



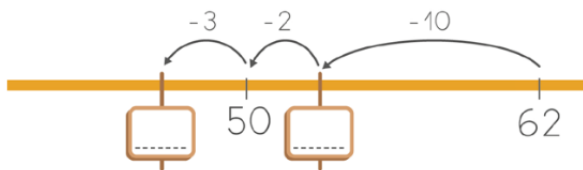
$$76 - 9 = \dots\dots\dots$$



2. Indica quina representació et resulta més fàcil per restar $62 - 15$ i utilitza-la per resoldre l'operació.



$$62 - 15 = \dots\dots\dots$$



3. Resta representant sobre la línia.

Pensa com t'és més fàcil fer els salts.



$$74 - 7 = \dots\dots\dots$$



$$83 - 12 = \dots\dots\dots$$



$$60 - 16 = \dots\dots\dots$$



$$56 - 8 = \dots\dots\dots$$

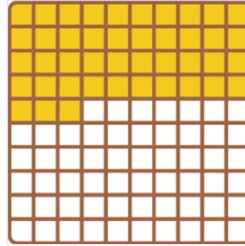


1. Completa i respon.

a) Hi ha quadradets pintats.

Pinta 8 quadradets més i dedueix:

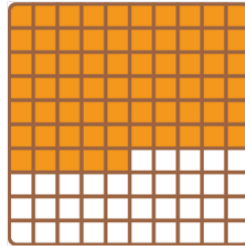
$$43 + 8 = \dots\dots$$



b) Hi ha quadradets pintats.

Pinta'n 7 més i dedueix:

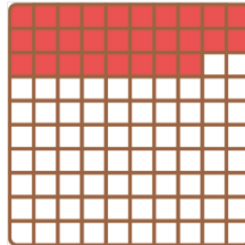
$$\dots\dots + 7 = \dots\dots$$



c) Hi ha quadradets pintats.

Pinta'n 20 més i dedueix:

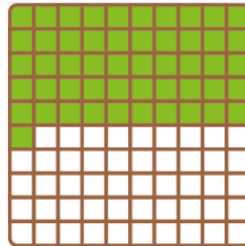
$$\dots\dots + 20 = \dots\dots$$



d) Hi ha quadradets pintats.

Pinta'n 30 més i dedueix:

$$\dots\dots + 30 = \dots\dots$$



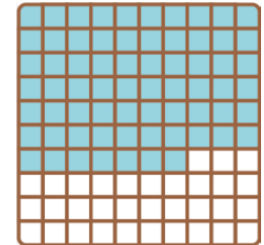
2. Completa i respon.

a) Hi ha quadradets pintats.

Ratlla els 3 últims quadradets pintats.

Quants quadradets pintats NO estan ratllats?

$$\text{Dedueix: } 67 - 3 = \dots\dots$$

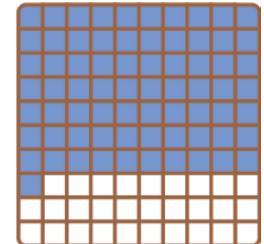


b) Hi ha quadradets pintats.

Ratlla els 4 últims quadradets pintats.

Quants quadradets pintats NO estan ratllats?

$$\text{Dedueix: } \dots\dots - 4 = \dots\dots$$

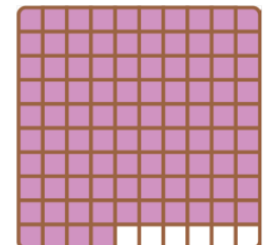


c) Hi ha quadradets pintats.

Ratlla els 10 últims quadradets pintats.

Quants quadradets pintats NO estan ratllats?

$$\text{Dedueix: } \dots\dots - 10 = \dots\dots$$



1. En un autobús viatgen unes quantes persones i a la parada següent en baixen algunes. Quantes persones hi ha en total a l'autobús?



En total hi ha persones.



En total hi ha persones.



En total hi ha persones.

2. Tenia 35 euros a la guardiola. Quants diners em quedaran si compro una entrada per anar al cinema?



Em quedaran euros.

3. M'han regalat un trencaclosques de 90 peces. Quantes peces em quedaran dins la caixa si ja he muntat aquesta part?



Em queden peces.

4. A la nevera hi havia 24 ous. Quants ous quedaran si en trec els necessaris per fer un pastís?

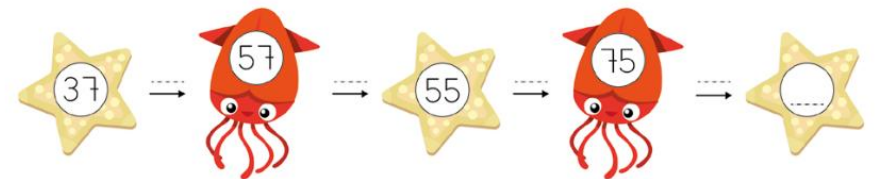
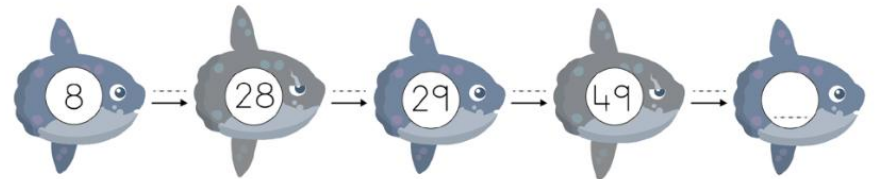
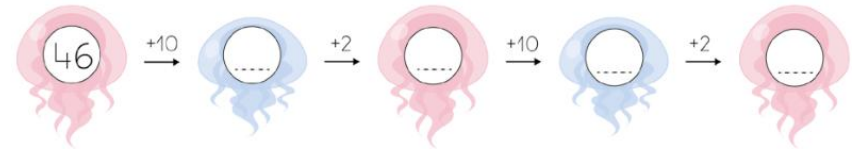


Quedaran ous.

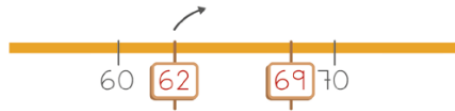
1. Completa els espais.



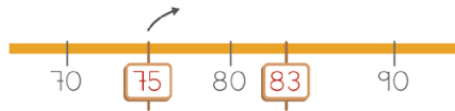
2. Completa els espais.



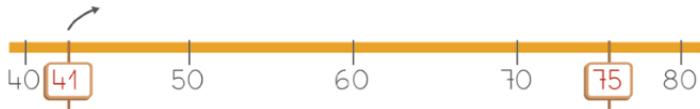
1. Dibuixa els salts que has de fer per anar del primer cartell al segon.



$$62 + \dots = 69$$



$$75 + \dots = 83$$

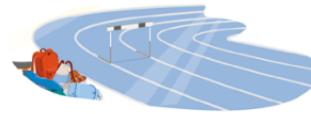


$$41 + \dots = 75$$



$$28 + \dots = 63$$

2. Quan vaig començar a fer atletisme érem 34 nens i nenes. Ara en som 59. Quantes persones noves s'hi han apuntat?



S'hi han apuntat persones.

3. La setmana passada vaig comptar 46 flors al meu jardí. Avui n'he comptat 70. Quantes flors han sortit durant l'última setmana?



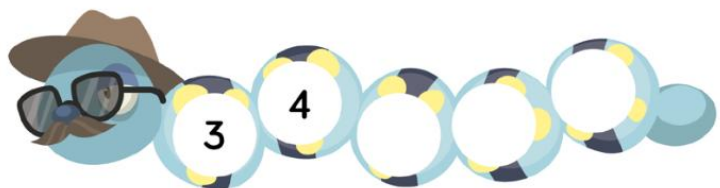
Han sortit flors.

4. La Maria ha portat 8 globus d'aigua i els ha ajuntat amb els d'en Pau; ara tenen 23 globus entre tots dos. Quants globus ha portat en Pau?

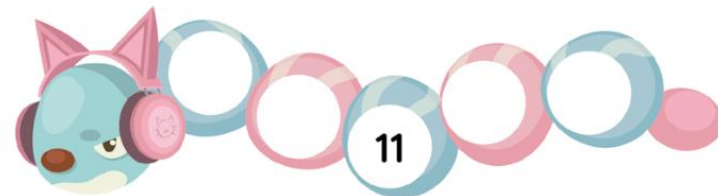
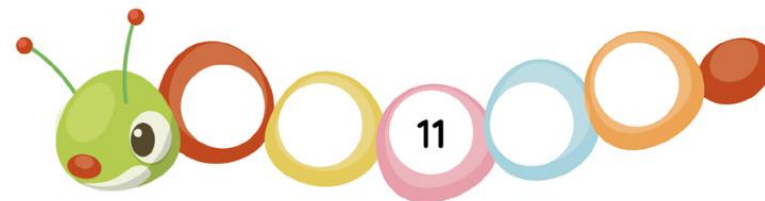


En Pau ha portat globus d'aigua

1. Completa els cucs de Fibonacci sabent que cada anella conté el resultat de la suma de les dues anelles anteriors.



2. Completa aquests dos cucs de manera diferent.



3. Completa aquests dos cucs perquè l'última anella contingui un nombre proper a 50.



1	2	3	4	5		7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32		34	35	36		38	39	40
41				45	46	47	48	49	
51	52		54	55	56	57	58	59	60
	62	63	64	65	66	67	68		
		73		75		77	78	79	80
	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98		100

**Operacions ben fetes l'última vegada:** _____**Restas**

$4 - 3 =$

$3 - 0 =$

$4 - 1 =$

$3 - 3 =$

$4 - 1 =$

$3 - 2 =$

$2 - 2 =$

$1 - 1 =$

$4 - 2 =$

$3 - 2 =$

$3 - 1 =$

$2 - 1 =$

$3 - 3 =$

$1 - 0 =$

$4 - 2 =$

$5 - 1 =$

$4 - 4 =$

$4 - 2 =$

$5 - 2 =$

$2 - 1 =$

$4 - 3 =$

$3 - 2 =$

$2 - 0 =$

$5 - 4 =$

$2 - 2 =$

$3 - 1 =$

$5 - 3 =$

$4 - 0 =$

$3 - 1 =$

$4 - 1 =$

$6 - 2 =$

$5 - 1 =$

$4 - 1 =$

$3 - 2 =$

$5 - 4 =$

$6 - 3 =$

$5 - 2 =$

$4 - 3 =$

$6 - 4 =$

$3 - 2 =$

$5 - 3 =$

$4 - 1 =$

$4 - 2 =$

$6 - 5 =$

$4 - 4 =$

$4 - 3 =$

$6 - 6 =$

$5 - 0 =$

$4 - 2 =$

$6 - 5 =$

$5 - 2 =$

$4 - 4 =$

$3 - 1 =$

$6 - 3 =$

$5 - 5 =$

$6 - 4 =$

$4 - 2 =$

$5 - 4 =$

$6 - 1 =$

$3 - 2 =$

Operacions ben fetes en 2 minuts: _____

**Operacions ben fetes l'última vegada:****Sumas**

$2 + 3 =$

$2 + 2 =$

$2 + 0 =$

$2 + 1 =$

$2 + 4 =$

$2 + 3 =$

$2 + 1 =$

$2 + 2 =$

$2 + 3 =$

$2 + 4 =$

$2 + 3 =$

$2 + 0 =$

$2 + 4 =$

$2 + 2 =$

$2 + 1 =$

$1 + 5 =$

$1 + 2 =$

$1 + 3 =$

$1 + 2 =$

$1 + 1 =$

$1 + 4 =$

$1 + 2 =$

$1 + 5 =$

$1 + 3 =$

$1 + 0 =$

$1 + 2 =$

$1 + 3 =$

$1 + 5 =$

$1 + 1 =$

$1 + 2 =$

$3 + 3 =$

$3 + 1 =$

$3 + 0 =$

$3 + 2 =$

$3 + 3 =$

$3 + 2 =$

$3 + 1 =$

$3 + 3 =$

$3 + 2 =$

$3 + 0 =$

$3 + 3 =$

$3 + 1 =$

$3 + 4 =$

$3 + 2 =$

$3 + 0 =$

$4 + 2 =$

$4 + 0 =$

$4 + 1 =$

$4 + 3 =$

$4 + 2 =$

$4 + 1 =$

$4 + 4 =$

$4 + 3 =$

$4 + 1 =$

$4 + 0 =$

$4 + 4 =$

$4 + 5 =$

$4 + 2 =$

$4 + 1 =$

$4 + 3 =$

Operacions ben fetes en 2 minuts: _____

**Operacions ben fetes l'última vegada:** _____**Restas**

$4 - 3 =$

$3 - 0 =$

$4 - 1 =$

$3 - 3 =$

$4 - 1 =$

$3 - 2 =$

$2 - 2 =$

$1 - 1 =$

$4 - 2 =$

$3 - 2 =$

$3 - 1 =$

$2 - 1 =$

$3 - 3 =$

$1 - 0 =$

$4 - 2 =$

$5 - 1 =$

$4 - 4 =$

$4 - 2 =$

$5 - 2 =$

$2 - 1 =$

$4 - 3 =$

$3 - 2 =$

$2 - 0 =$

$5 - 4 =$

$2 - 2 =$

$3 - 1 =$

$5 - 3 =$

$4 - 0 =$

$3 - 1 =$

$4 - 1 =$

$6 - 2 =$

$5 - 1 =$

$4 - 1 =$

$3 - 2 =$

$5 - 4 =$

$6 - 3 =$

$5 - 2 =$

$4 - 3 =$

$6 - 4 =$

$3 - 2 =$

$5 - 3 =$

$4 - 1 =$

$4 - 2 =$

$6 - 5 =$

$4 - 4 =$

$4 - 3 =$

$6 - 6 =$

$5 - 0 =$

$4 - 2 =$

$6 - 5 =$

$5 - 2 =$

$4 - 4 =$

$3 - 1 =$

$6 - 3 =$

$5 - 5 =$

$6 - 4 =$

$4 - 2 =$

$5 - 4 =$

$6 - 1 =$

$3 - 2 =$

Operacions ben fetes en 2 minuts: _____

**Operacions ben fetes l'última vegada:** _____**Restas**

$4 - 3 =$

$3 - 0 =$

$4 - 1 =$

$3 - 3 =$

$4 - 1 =$

$3 - 2 =$

$2 - 2 =$

$1 - 1 =$

$4 - 2 =$

$3 - 2 =$

$3 - 1 =$

$2 - 1 =$

$3 - 3 =$

$1 - 0 =$

$4 - 2 =$

$5 - 1 =$

$4 - 4 =$

$4 - 2 =$

$5 - 2 =$

$2 - 1 =$

$4 - 3 =$

$3 - 2 =$

$2 - 0 =$

$5 - 4 =$

$2 - 2 =$

$3 - 1 =$

$5 - 3 =$

$4 - 0 =$

$3 - 1 =$

$4 - 1 =$

$6 - 2 =$

$5 - 1 =$

$4 - 1 =$

$3 - 2 =$

$5 - 4 =$

$6 - 3 =$

$5 - 2 =$

$4 - 3 =$

$6 - 4 =$

$3 - 2 =$

$5 - 3 =$

$4 - 1 =$

$4 - 2 =$

$6 - 5 =$

$4 - 4 =$

$4 - 3 =$

$6 - 6 =$

$5 - 0 =$

$4 - 2 =$

$6 - 5 =$

$5 - 2 =$

$4 - 4 =$

$3 - 1 =$

$6 - 3 =$

$5 - 5 =$

$6 - 4 =$

$4 - 2 =$

$5 - 4 =$

$6 - 1 =$

$3 - 2 =$

Operacions ben fetes en 2 minuts: _____

**Operacions ben fetes l'última vegada:** _____**Sumas**

$2 + 3 =$

$2 + 2 =$

$2 + 0 =$

$2 + 1 =$

$2 + 4 =$

$2 + 3 =$

$2 + 1 =$

$2 + 2 =$

$2 + 3 =$

$2 + 4 =$

$2 + 3 =$

$2 + 0 =$

$2 + 4 =$

$2 + 2 =$

$2 + 1 =$

$1 + 5 =$

$1 + 2 =$

$1 + 3 =$

$1 + 2 =$

$1 + 1 =$

$1 + 4 =$

$1 + 2 =$

$1 + 5 =$

$1 + 3 =$

$1 + 0 =$

$1 + 2 =$

$1 + 3 =$

$1 + 5 =$

$1 + 1 =$

$1 + 2 =$

$3 + 3 =$

$3 + 1 =$

$3 + 0 =$

$3 + 2 =$

$3 + 3 =$

$3 + 2 =$

$3 + 1 =$

$3 + 3 =$

$3 + 2 =$

$3 + 0 =$

$3 + 3 =$

$3 + 1 =$

$3 + 4 =$

$3 + 2 =$

$3 + 0 =$

$4 + 2 =$

$4 + 0 =$

$4 + 1 =$

$4 + 3 =$

$4 + 2 =$

$4 + 1 =$

$4 + 4 =$

$4 + 3 =$

$4 + 1 =$

$4 + 0 =$

$4 + 4 =$

$4 + 5 =$

$4 + 2 =$

$4 + 1 =$

$4 + 3 =$

Operacions ben fetes en 2 minuts: _____

**Operacions ben fetes l'última vegada:** _____**Sumas**

$2 + 3 =$

$2 + 2 =$

$2 + 0 =$

$2 + 1 =$

$2 + 4 =$

$2 + 3 =$

$2 + 1 =$

$2 + 2 =$

$2 + 3 =$

$2 + 4 =$

$2 + 3 =$

$2 + 0 =$

$2 + 4 =$

$2 + 2 =$

$2 + 1 =$

$1 + 5 =$

$1 + 2 =$

$1 + 3 =$

$1 + 2 =$

$1 + 1 =$

$1 + 4 =$

$1 + 2 =$

$1 + 5 =$

$1 + 3 =$

$1 + 0 =$

$1 + 2 =$

$1 + 3 =$

$1 + 5 =$

$1 + 1 =$

$1 + 2 =$

$3 + 3 =$

$3 + 1 =$

$3 + 0 =$

$3 + 2 =$

$3 + 3 =$

$3 + 2 =$

$3 + 1 =$

$3 + 3 =$

$3 + 2 =$

$3 + 0 =$

$3 + 3 =$

$3 + 1 =$

$3 + 4 =$

$3 + 2 =$

$3 + 0 =$

$4 + 2 =$

$4 + 0 =$

$4 + 1 =$

$4 + 3 =$

$4 + 2 =$

$4 + 1 =$

$4 + 4 =$

$4 + 3 =$

$4 + 1 =$

$4 + 0 =$

$4 + 4 =$

$4 + 5 =$

$4 + 2 =$

$4 + 1 =$

$4 + 3 =$

Operacions ben fetes en 2 minuts: _____

