

F. J. Franco Galvín



Mi cuaderno de

CÁLCULO
abn





Mi cuaderno de
CÁLCULO
abn

F. J. Franco Galvín

Proyecto
©RECURSOSEP



Este material es Creative Commons del tipo Atribución–NoComercial–CompartirIgual 3.0 Unported (BY–NC–SA 3.0) lo cual significa que puedes usar, compartir, copiar, distribuir, ejecutar y comunicar públicamente la obra y realizar otras derivadas a partir de las que encuentres aquí, bajo las siguientes condiciones:

BY Atribución — Se deberá reconocer la autoría de la obra de la manera especificada por el autor o el licenciante (pero no de una manera que sugiera que tiene su apoyo o que apoyan el uso que hace de su obra) mediante la cita del lugar de procedencia y autoría ya sea en la obra impresa o en el artículo en el cual sea mostrada.

NC No Comercial — No se puede utilizar esta obra, ni las derivadas de esta para fines comerciales ni directamente ni incluido dentro de otras ya sean digitales o impresas. En todo caso deberá contactar con el autor para obtener el correspondiente permiso a través del correo electrónico blogrecursosep@gmail.com o la zona de Contacto de www.recursosep.com.

SA Compartir bajo la Misma Licencia — Si altera o transforma esta obra, o genera una obra derivada, solo puede distribuir la obra generada bajo una licencia idéntica a esta.

Índice

Sumas de números de cuatro cifras (I)	7
Sumas de números de cuatro cifras (II)	8
Restas de números de cuatro cifras (I)	9
Restas de números de cuatro cifras (II)	10
Sumas y restas de números de cuatro cifras	11
Restas de números de cuatro cifras (III)	12
Tablas extendidas	13
Multiplicaciones 4 cifras \times 1 cifra (I)	14
Multiplicaciones 4 cifras \times 1 cifra (II)	15
 Repasamos el cálculo (I)	16
Sumas y restas dobles	17
Sumirrestas	18
Reparto igualatorio	19
 Repasamos el cálculo (II)	20
Divisiones 4 cifras : 1 cifra (I)	21
Divisiones 4 cifras : 1 cifra (II)	22
Sumas y restas de números de cinco cifras	23
Multiplicaciones 5 cifras \times 1 cifra	24
Multiplicaciones 3 cifras \times 2 cifras	25
 Repasamos el cálculo (III)	26
 Repasamos el cálculo (IV)	27
Sumas con decimales	28
Restas con decimales	29
Sumas y restas con decimales	30
Multiplicaciones por una cifra con decimales en el multiplicando (I)	31
Multiplicaciones por una cifra con decimales en el multiplicando (II)	32
 Repasamos el cálculo (V)	33
Divisiones entre una cifra con decimales en el dividendo	34
Multiplicaciones por dos cifras con decimales en el multiplicando	35
 Repasamos el cálculo (VI)	36
Creciente del producto	37
Multiplicaciones por números menores que la unidad	38
Divisiones de números naturales extrayendo decimales (I)	39
Divisiones de números naturales extrayendo decimales (II)	40
 Repasamos el cálculo (VII)	41
 Repasamos el cálculo (VIII)	42
Divisiones con mayor divisor que dividendo	43
Divisiones entre decenas y centenas completas	44
Divisiones entre divisores menores que la unidad	45
Creciente de la división	46
 Repasamos el cálculo (IX)	47

Sumas de números de cuatro cifras (I)

1

Realiza las siguientes sumas.

$4\ 402 + 2\ 181 = \dots\dots\dots$

$8\ 141 + 1\ 248 = \dots\dots\dots$

$9\ 002 + 277 = \dots\dots\dots$

$4\ 385 + 3\ 411 = \dots\dots\dots$

$6\ 757 + 3\ 211 = \dots\dots\dots$

$2\ 312 + 4\ 021 = \dots\dots\dots$

$7\ 368 + 1\ 300 = \dots\dots\dots$

$2\ 092 + 4\ 704 = \dots\dots\dots$

$5\ 446 + 1\ 553 = \dots\dots\dots$

$1\ 447 + 225 = \dots\dots\dots$

$8\ 053 + 1\ 100 = \dots\dots\dots$

$5\ 906 + 3\ 072 = \dots\dots\dots$

$7\ 421 + 1\ 413 = \dots\dots\dots$

$9\ 514 + 130 = \dots\dots\dots$

$2\ 925 + 4\ 050 = \dots\dots\dots$

$1\ 139 + 820 = \dots\dots\dots$

$6\ 497 + 3\ 300 = \dots\dots\dots$

$3\ 640 + 2\ 132 = \dots\dots\dots$

$3\ 855 + 5\ 030 = \dots\dots\dots$

$9\ 617 + 182 = \dots\dots\dots$

2

Completa.

	$6\ 798 + 2$ $1\ 826 - 2$	$6\ 800 + 200$ $1\ 824 - 200$	$7\ 000 + 1\ 624$
$6\ 798 + 1\ 826 =$	$6\ 800 + 1\ 824 =$	$7\ 000 + 1\ 624 =$	$8\ 624$

	$3\ 277 - 1$ $5\ 639 + 1$	$*** - 60$ $*** + 60$	$*** + ***$
$3\ 277 + 5\ 639 =$	<input type="text"/> + <input type="text"/> =	<input type="text"/> + <input type="text"/> =	<input type="text"/>

	$5\ 257 - 3$ $2\ 987 + 3$	$*** - 10$ $*** + 10$	$*** + ***$
$5\ 257 + 2\ 987 =$	<input type="text"/> + <input type="text"/> =	<input type="text"/> + <input type="text"/> =	<input type="text"/>

	$3\ 777 - 1$ $2\ 599 + 1$	$*** - 400$ $*** + 400$	$*** + ***$
$3\ 777 + 2\ 599 =$	<input type="text"/> + <input type="text"/> =	<input type="text"/> + <input type="text"/> =	<input type="text"/>

Sumas de números de cuatro cifras (II)

1

Realiza las siguientes sumas.

$5\ 671 + 3\ 144$

$1\ 130 + 2\ 903$

$8\ 560 + 1\ 265$

$2\ 830 + 1\ 996$

$8\ 140 + 1\ 132$

$9\ 454 + 935$

$2\ 447 + 4\ 452$

$5\ 690 + 2\ 605$

$4\ 181 + 5\ 746$

$7\ 892 + 1\ 414$

$2\ 441 + 6\ 763$

$1\ 711 + 8\ 133$

$4\ 693 + 1\ 883$

$5\ 763 + 1\ 288$

$3\ 923 + 4\ 483$

Restas de números de cuatro cifras (I)

1

Realiza estas restas.

$7\ 846 - 7\ 635 = \dots\dots\dots$

$8\ 525 - 3\ 324 = \dots\dots\dots$

$9\ 492 - 6\ 342 = \dots\dots\dots$

$5\ 818 - 814 = \dots\dots\dots$

$943 - 432 = \dots\dots\dots$

$4\ 601 - 1\ 600 = \dots\dots\dots$

$8\ 775 - 650 = \dots\dots\dots$

$7\ 746 - 2\ 201 = \dots\dots\dots$

$7\ 646 - 7\ 205 = \dots\dots\dots$

$6\ 035 - 1\ 011 = \dots\dots\dots$

$6\ 570 - 5\ 400 = \dots\dots\dots$

$7\ 937 - 7\ 014 = \dots\dots\dots$

$4\ 372 - 4\ 340 = \dots\dots\dots$

$2\ 160 - 2\ 140 = \dots\dots\dots$

$7\ 059 - 5\ 042 = \dots\dots\dots$

$1\ 528 - 1\ 525 = \dots\dots\dots$

$9\ 672 - 7\ 270 = \dots\dots\dots$

$5\ 655 - 2\ 411 = \dots\dots\dots$

$9\ 475 - 7\ 213 = \dots\dots\dots$

$6\ 476 - 1\ 465 = \dots\dots\dots$

2

Observa las claves y averigua el número final de estas series.

AÑADO

1 → |
 10 → ○
 100 → △

QUITO

1 → —
 10 → ⊖
 100 → △

2 364 △ △ — ⊖ △ — | ⊖ △

5 816 ⊖ △ | | | △ ○ ○ —

8 922 — — ○ △ ⊖ | | ⊖ ⊖

Restas de números de cuatro cifras (II)

1

Realiza las siguientes restas mediante detracción.

$5\ 297 - 2\ 592$

$3\ 936 - 1\ 641$

$8\ 087 - 3\ 117$

$7\ 585 - 2\ 655$

$4\ 415 - 3\ 878$

$7\ 649 - 6\ 332$

$9\ 940 - 8\ 986$

$5\ 745 - 4\ 415$

$2\ 415 - 2\ 012$

$2\ 452 - 1\ 593$

$8\ 316 - 2\ 727$

$9\ 383 - 5\ 277$

$4\ 423 - 4\ 164$

$3\ 364 - 1\ 953$

$6\ 922 - 2\ 652$

Sumas y restas de números de cuatro cifras

1

Realiza las siguientes operaciones.

$7\ 950 - 2\ 374$

$9\ 514 - 4\ 016$

$2\ 632 - 1\ 887$

$1\ 473 + 1\ 674$

$2\ 963 + 4\ 135$

$3\ 199 + 151$

$9\ 473 - 2\ 103$

$5\ 981 - 5\ 287$

$3\ 889 - 2\ 936$

$3\ 568 + 4\ 658$

$4\ 905 + 3\ 149$

$789 + 4\ 473$

$3\ 829 - 2\ 314$

$8\ 060 - 1\ 923$

$8\ 245 - 4\ 338$

Restas de números de cuatro cifras (III)

1

Haz estas restas por el método de escalera ascendente.

De 995 a 5 844

De 1 567 a 7 278

De 263 a 2 809

De 6 786 a 7 459

De 1 982 a 8 620

De 4 653 a 5 950

2

Haz estas restas por el método de escalera descendente.

De 3 140 a 3 035

De 8 081 a 7 225

De 9 312 a 664

De 7 262 a 6 720

De 5 943 a 5 476

De 9 757 a 4 161

Tablas extendidas

1

Completa la siguiente tabla multiplicando los números que se cruzan en cada casilla.

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

2

Realiza las siguientes multiplicaciones:

$9 \times 5 = \dots\dots\dots$

$900 \times 5 = \dots\dots\dots$

$9 \times 50 = \dots\dots\dots$

$90 \times 50 = \dots\dots\dots$

$9 \times 500 = \dots\dots\dots$

$3 \times 8 = \dots\dots\dots$

$3 \times 80 = \dots\dots\dots$

$30 \times 8 = \dots\dots\dots$

$30 \times 80 = \dots\dots\dots$

$3 \times 800 = \dots\dots\dots$

$4 \times 3 = \dots\dots\dots$

$400 \times 3 = \dots\dots\dots$

$40 \times 3 = \dots\dots\dots$

$4 \times 30 = \dots\dots\dots$

$4 \times 300 = \dots\dots\dots$

$5 \times 3 = \dots\dots\dots$

$500 \times 3 = \dots\dots\dots$

$50 \times 3 = \dots\dots\dots$

$5 \times 30 = \dots\dots\dots$

$50 \times 30 = \dots\dots\dots$

$8 \times 9 = \dots\dots\dots$

$800 \times 9 = \dots\dots\dots$

$8 \times 90 = \dots\dots\dots$

$80 \times 90 = \dots\dots\dots$

$8 \times 900 = \dots\dots\dots$

$7 \times 2 = \dots\dots\dots$

$700 \times 2 = \dots\dots\dots$

$70 \times 20 = \dots\dots\dots$

$7 \times 20 = \dots\dots\dots$

$7 \times 200 = \dots\dots\dots$

Multiplicaciones 4 cifras \times 1 cifra (I)

1

Realiza los siguientes productos.

$3\ 568 \times 6$

$2\ 905 \times 3$

$1\ 073 \times 9$

$3\ 829 \times 2$

$1\ 923 \times 5$

$1\ 245 \times 7$

$1\ 249 \times 8$

$2\ 514 \times 3$

$2\ 432 \times 4$

$1\ 403 \times 6$

$1\ 163 \times 7$

$1\ 748 \times 5$

$2\ 473 \times 4$

$1\ 098 \times 9$

$1\ 249 \times 8$

Multiplicaciones 4 cifras \times 1 cifra (II)

1

Realiza los siguientes productos.

$1\ 079 \times 5$

$2\ 563 \times 3$

$1\ 328 \times 7$

$1\ 652 \times 6$

$1\ 394 \times 4$

$1\ 112 \times 8$

$1\ 109 \times 9$

$4\ 857 \times 2$

$1\ 423 \times 6$

$2\ 389 \times 2$

$3\ 188 \times 3$

$1\ 896 \times 5$

$1\ 164 \times 7$

$1\ 025 \times 8$

$2\ 197 \times 4$



Repasamos el cálculo (I)

1

Haz las operaciones siguientes.

$1\ 684 + 3\ 951$

$8\ 388 + 1\ 594$

$2\ 657 + 5\ 546$

$4\ 338 - 2\ 989$

$8\ 305 - 6\ 387$

$9\ 810 - 8\ 513$

$\text{De } 3\ 298 \text{ a } 6\ 571$

$\text{De } 5\ 318 \text{ a } 7\ 786$

$\text{De } 7\ 781 \text{ a } 4\ 563$

$\text{De } 6\ 908 \text{ a } 488$

$2\ 464 \times 4$

$1\ 408 \times 7$

$1\ 232 \times 8$

$1\ 657 \times 6$

$1\ 983 \times 5$

$1\ 025 \times 9$

Sumas y restas dobles

1

Realiza estas sumas y restas dobles.

$$1\ 608 + 5\ 419 + 2\ 812$$

$$2\ 765 + 3\ 462 + 3\ 098$$

$$2\ 595 + 1\ 446 + 5\ 721$$

$$4\ 122 + 1\ 840 + 2\ 295$$

$$6\ 189 - 1\ 791 - 2\ 826$$

$$8\ 705 - 3\ 254 - 1\ 174$$

$$9\ 986 - 5\ 489 - 2\ 048$$

$$8\ 403 - 5\ 068 - 3\ 334$$

Sumirrestas

1

Realiza estas sumirrestas.

$$5\ 394 + 1\ 709 - 3\ 578$$

$$8\ 888 + 1\ 125 - 5\ 983$$

$$6\ 181 + 2\ 158 - 5\ 369$$

$$5\ 941 + 2\ 503 - 3\ 008$$

$$9\ 000 - 6\ 994 + 1\ 994$$

$$8\ 366 - 2\ 091 + 1\ 024$$

$$2\ 419 - 1\ 158 + 7\ 316$$

$$8\ 004 - 5\ 032 + 3\ 145$$

Reparto igualatorio

1

Observa las claves y averigua el número final de estas series.

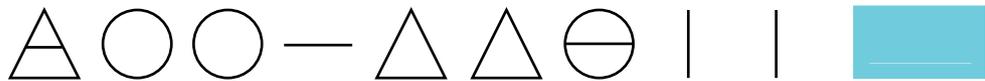
AÑADO

1 → |
 10 → ○
 100 → △

QUITO

1 → —
 10 → ⊖
 100 → △

5 990



2 008



7 909



2

Realiza los siguientes repartos igualatorios.

$$681 \rightleftharpoons 569$$

$$4\ 891 \rightleftharpoons 157$$

$$392 \rightleftharpoons 986$$

$$904 \rightleftharpoons 828$$

$$1\ 631 \rightleftharpoons 3\ 373$$

$$607 \rightleftharpoons 491$$
