

El quinzet
Séries de rapidez de cálculo mental - Primaria
Versión 2006



EL QUINZET
MÉTODO DE RAPIDEZ DE CÁLCULO
GLOBAL
EDUCACIÓN PRIMARIA
VERSIÓN 2006

MÉTODO QUINZET PARA AUTOMATIZAR OPERACIONES MENTALES

PRESENTACIÓN

Este material tiene como objetivo que el alumnado pueda memorizar las operaciones básicas a lo largo de la Educación Primaria.

Las actividades de memorización actuales son muy diferentes de las que empleaban nuestros padres y madres en el colegio. Hoy en día, los niños y niñas sólo realizan cálculos complejos en el colegio, y los cálculos numéricos que llevan a cabo en su vida cotidiana son muy sencillos.

Así pues, hay que incorporar a nuestros procesos didácticos nuevos ejercicios de cálculo mental automático que sirvan para paliar los déficit de cálculo actuales; en definitiva, necesitamos una especie de «aeróbic» de cálculo mental para que los alumnos automaticen las operaciones aritméticas elementales.

A lo largo de la Educación Primaria y buena parte de la Secundaria, los alumnos tienen que haber alcanzado los siguientes objetivos:

- Tener automatizadas las sumas y restas con números del 1 al 20, es decir, que pertenezcan a las dos primeras decenas.
- Tener automatizadas las tablas de multiplicar hasta el 12.

Lluís Segarra



MÉTODO QUINZET PARA AUTOMATIZAR OPERACIONES BÁSICAS MENTALES

INSTRUCCIONES

INSTRUCCIONES

A cada niño o niña de la clase le entregaremos una hoja con 4 columnas de 15 operaciones mentales; en total, 60. Las operaciones de una misma hoja pueden ser de suma, resta, multiplicación y división.

Los alumnos escribirán su nombre en la hoja de operaciones y, a continuación, le darán la vuelta, de forma que la cara impresa quede oculta.

En el momento que les indiquemos que ya pueden empezar, girarán la hoja y escribirán los resultados de las operaciones. Deben comenzar de forma ordenada por la primera operación de la columna de la izquierda, e ir resolviendo las operaciones de arriba abajo. Al acabar la primera columna, continuarán por la segunda; cuando la terminen, por la tercera; y al finalizarla, por la cuarta.

Si no saben el resultado de una operación, pueden saltársela. Al cabo de dos minutos, les indicaremos que el tiempo ha acabado. Los alumnos deben marcar la última operación hecha y dar la vuelta otra vez a la hoja de operaciones. Ellos mismos podrán corregir las operaciones, y deberán escribir en la hoja el número de operaciones correctas realizadas en dos minutos.

Al día siguiente, o al cabo de dos o tres días (la periodicidad dependerá del tiempo que queramos dedicar a este tipo de cálculo), repetiremos la actividad (recomendamos hacerlo dos o tres veces por semana). Les entregaremos la misma hoja de operaciones, donde cada niño o niña escribirá el número de operaciones que resolvió bien el día anterior, y seguiremos el mismo procedimiento explicado anteriormente: los alumnos darán la vuelta a la hoja de operaciones y, cuando les indiquemos, girarán la hoja e intentarán conseguir un número de respuestas superior al del día anterior.

Este reto estimula a los alumnos a buscar un resultado mejor, así como a intentar superarse día a día para obtener su propio «récord».

Por otro lado, si los niños y niñas resuelven siempre la misma hoja de operaciones, al final llegan a memorizarlas.

La primera vez que un alumno o alumna llene una hoja de operaciones tendrá que resolver unas 25 operaciones correctamente. Si resuelve menos de 15 operaciones en dos minutos, deberá hacer la hoja del curso inferior que

trabaja esta misma operación. En cambio, si resuelve más de 55 operaciones correctamente, tendrá que hacer la hoja del curso superior.

Si un niño o niña se estanca en el número de operaciones, es decir, si obtiene siempre el mismo número de respuestas correctas, también tendrá que pasar a la hoja del nivel inferior.





Operaciones bien hechas la última vez: _____

Sumas

$1 + 3 =$

$1 + 2 =$

$1 + 0 =$

$1 + 1 =$

$1 + 4 =$

$1 + 3 =$

$1 + 1 =$

$1 + 2 =$

$1 + 3 =$

$1 + 4 =$

$1 + 3 =$

$1 + 0 =$

$1 + 4 =$

$1 + 2 =$

$1 + 1 =$

$2 + 1 =$

$2 + 2 =$

$2 + 0 =$

$2 + 2 =$

$2 + 1 =$

$2 + 3 =$

$2 + 1 =$

$2 + 4 =$

$2 + 2 =$

$2 + 0 =$

$2 + 2 =$

$2 + 3 =$

$2 + 2 =$

$2 + 1 =$

$2 + 3 =$

$1 + 3 =$

$2 + 2 =$

$2 + 1 =$

$3 + 0 =$

$2 + 3 =$

$3 + 0 =$

$1 + 3 =$

$1 + 2 =$

$0 + 3 =$

$3 + 0 =$

$2 + 1 =$

$3 + 1 =$

$1 + 1 =$

$1 + 2 =$

$1 + 3 =$

$2 + 1 =$

$0 + 1 =$

$2 + 1 =$

$1 + 3 =$

$0 + 4 =$

$2 + 1 =$

$1 + 3 =$

$3 + 1 =$

$4 + 1 =$

$2 + 3 =$

$1 + 2 =$

$3 + 1 =$

$3 + 2 =$

$4 + 1 =$

$2 + 3 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Restas

$2 - 1 =$

$2 - 0 =$

$3 - 1 =$

$3 - 2 =$

$3 - 1 =$

$2 - 2 =$

$3 - 2 =$

$3 - 1 =$

$2 - 1 =$

$1 - 1 =$

$3 - 2 =$

$2 - 1 =$

$3 - 3 =$

$1 - 0 =$

$3 - 3 =$

$3 - 2 =$

$2 - 2 =$

$3 - 1 =$

$2 - 1 =$

$3 - 2 =$

$4 - 3 =$

$3 - 2 =$

$4 - 1 =$

$2 - 2 =$

$3 - 2 =$

$3 - 1 =$

$3 - 3 =$

$1 - 0 =$

$2 - 1 =$

$3 - 2 =$

$3 - 2 =$

$2 - 1 =$

$4 - 1 =$

$4 - 2 =$

$4 - 4 =$

$3 - 3 =$

$2 - 0 =$

$3 - 0 =$

$4 - 4 =$

$3 - 2 =$

$4 - 3 =$

$2 - 1 =$

$3 - 2 =$

$3 - 1 =$

$4 - 3 =$

$4 - 2 =$

$4 - 1 =$

$3 - 1 =$

$2 - 1 =$

$4 - 2 =$

$3 - 2 =$

$2 - 2 =$

$3 - 0 =$

$4 - 0 =$

$3 - 3 =$

$2 - 2 =$

$4 - 2 =$

$4 - 3 =$

$2 - 1 =$

$3 - 2 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Sumas

$2 + 3 =$

$2 + 2 =$

$2 + 0 =$

$2 + 1 =$

$2 + 4 =$

$2 + 3 =$

$2 + 1 =$

$2 + 2 =$

$2 + 3 =$

$2 + 4 =$

$2 + 3 =$

$2 + 0 =$

$2 + 4 =$

$2 + 2 =$

$2 + 1 =$

$1 + 5 =$

$1 + 2 =$

$1 + 3 =$

$1 + 2 =$

$1 + 1 =$

$1 + 4 =$

$1 + 2 =$

$1 + 5 =$

$1 + 3 =$

$1 + 0 =$

$1 + 2 =$

$1 + 3 =$

$1 + 5 =$

$1 + 1 =$

$1 + 2 =$

$3 + 3 =$

$3 + 1 =$

$3 + 0 =$

$3 + 2 =$

$3 + 3 =$

$3 + 2 =$

$3 + 1 =$

$3 + 3 =$

$3 + 2 =$

$3 + 0 =$

$3 + 3 =$

$3 + 1 =$

$3 + 4 =$

$3 + 2 =$

$3 + 0 =$

$4 + 2 =$

$4 + 0 =$

$4 + 1 =$

$4 + 3 =$

$4 + 2 =$

$4 + 1 =$

$4 + 4 =$

$4 + 3 =$

$4 + 1 =$

$4 + 0 =$

$4 + 4 =$

$4 + 5 =$

$4 + 2 =$

$4 + 1 =$

$4 + 3 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Restas

$4 - 3 =$

$3 - 0 =$

$4 - 1 =$

$3 - 3 =$

$4 - 1 =$

$3 - 2 =$

$2 - 2 =$

$1 - 1 =$

$4 - 2 =$

$3 - 2 =$

$3 - 1 =$

$2 - 1 =$

$3 - 3 =$

$1 - 0 =$

$4 - 2 =$

$5 - 1 =$

$4 - 4 =$

$4 - 2 =$

$5 - 2 =$

$2 - 1 =$

$4 - 3 =$

$3 - 2 =$

$2 - 0 =$

$5 - 4 =$

$2 - 2 =$

$3 - 1 =$

$5 - 3 =$

$4 - 0 =$

$3 - 1 =$

$4 - 1 =$

$6 - 2 =$

$5 - 1 =$

$4 - 1 =$

$3 - 2 =$

$5 - 4 =$

$6 - 3 =$

$5 - 2 =$

$4 - 3 =$

$6 - 4 =$

$3 - 2 =$

$5 - 3 =$

$4 - 1 =$

$4 - 2 =$

$6 - 5 =$

$4 - 4 =$

$4 - 3 =$

$6 - 6 =$

$5 - 0 =$

$4 - 2 =$

$6 - 5 =$

$5 - 2 =$

$4 - 4 =$

$3 - 1 =$

$6 - 3 =$

$5 - 5 =$

$6 - 4 =$

$4 - 2 =$

$5 - 4 =$

$6 - 1 =$

$3 - 2 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Sumas

$2 + 3 =$

$2 + 6 =$

$2 + 9 =$

$2 + 5 =$

$2 + 3 =$

$2 + 5 =$

$2 + 4 =$

$2 + 9 =$

$2 + 6 =$

$2 + 7 =$

$2 + 5 =$

$2 + 0 =$

$2 + 4 =$

$2 + 7 =$

$2 + 3 =$

$1 + 6 =$

$1 + 9 =$

$1 + 7 =$

$1 + 3 =$

$1 + 1 =$

$1 + 8 =$

$1 + 4 =$

$1 + 5 =$

$1 + 6 =$

$1 + 0 =$

$1 + 2 =$

$1 + 3 =$

$1 + 5 =$

$1 + 8 =$

$1 + 7 =$

$3 + 3 =$

$3 + 6 =$

$3 + 9 =$

$3 + 2 =$

$3 + 8 =$

$3 + 7 =$

$3 + 3 =$

$3 + 5 =$

$3 + 4 =$

$3 + 0 =$

$3 + 3 =$

$3 + 6 =$

$3 + 7 =$

$3 + 2 =$

$3 + 0 =$

$4 + 2 =$

$4 + 5 =$

$4 + 1 =$

$4 + 3 =$

$4 + 8 =$

$4 + 7 =$

$4 + 9 =$

$4 + 6 =$

$4 + 5 =$

$4 + 7 =$

$4 + 4 =$

$4 + 9 =$

$4 + 2 =$

$4 + 1 =$

$4 + 7 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Restas

$5 - 4 =$

$5 - 5 =$

$5 - 1 =$

$4 - 3 =$

$5 - 2 =$

$5 - 1 =$

$3 - 1 =$

$2 - 2 =$

$5 - 3 =$

$4 - 2 =$

$4 - 3 =$

$4 - 0 =$

$3 - 0 =$

$2 - 1 =$

$5 - 1 =$

$7 - 6 =$

$6 - 5 =$

$4 - 2 =$

$2 - 1 =$

$1 - 1 =$

$3 - 2 =$

$5 - 1 =$

$6 - 1 =$

$5 - 4 =$

$2 - 0 =$

$6 - 5 =$

$6 - 5 =$

$5 - 0 =$

$3 - 1 =$

$4 - 4 =$

$9 - 7 =$

$9 - 1 =$

$5 - 1 =$

$5 - 3 =$

$7 - 5 =$

$7 - 3 =$

$4 - 0 =$

$4 - 2 =$

$7 - 4 =$

$6 - 5 =$

$6 - 3 =$

$4 - 1 =$

$4 - 3 =$

$8 - 6 =$

$8 - 2 =$

$8 - 3 =$

$10 - 7 =$

$10 - 9 =$

$9 - 6 =$

$7 - 4 =$

$9 - 7 =$

$6 - 5 =$

$7 - 3 =$

$10 - 3 =$

$5 - 4 =$

$7 - 2 =$

$4 - 1 =$

$6 - 3 =$

$8 - 6 =$

$8 - 2 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Sumas

$8 + 3 =$

$8 + 6 =$

$8 + 9 =$

$8 + 5 =$

$8 + 3 =$

$8 + 5 =$

$8 + 4 =$

$8 + 9 =$

$8 + 6 =$

$8 + 7 =$

$8 + 5 =$

$8 + 8 =$

$8 + 4 =$

$8 + 7 =$

$8 + 3 =$

$5 + 6 =$

$5 + 9 =$

$5 + 7 =$

$5 + 3 =$

$5 + 6 =$

$5 + 8 =$

$5 + 7 =$

$5 + 5 =$

$5 + 6 =$

$5 + 3 =$

$5 + 9 =$

$5 + 3 =$

$5 + 5 =$

$5 + 8 =$

$5 + 7 =$

$9 + 3 =$

$9 + 6 =$

$9 + 9 =$

$9 + 2 =$

$9 + 8 =$

$9 + 7 =$

$9 + 3 =$

$9 + 5 =$

$9 + 4 =$

$9 + 8 =$

$9 + 3 =$

$9 + 6 =$

$9 + 7 =$

$9 + 2 =$

$9 + 9 =$

$4 + 2 =$

$4 + 5 =$

$4 + 8 =$

$4 + 3 =$

$4 + 8 =$

$4 + 7 =$

$4 + 9 =$

$4 + 6 =$

$4 + 5 =$

$4 + 7 =$

$4 + 4 =$

$4 + 9 =$

$4 + 2 =$

$4 + 6 =$

$4 + 7 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Restas

$7 - 4 =$

$9 - 5 =$

$8 - 7 =$

$9 - 6 =$

$8 - 6 =$

$10 - 7 =$

$9 - 5 =$

$9 - 2 =$

$10 - 7 =$

$8 - 4 =$

$10 - 5 =$

$6 - 4 =$

$8 - 5 =$

$7 - 2 =$

$9 - 3 =$

$7 - 6 =$

$8 - 5 =$

$7 - 4 =$

$10 - 8 =$

$9 - 2 =$

$7 - 4 =$

$10 - 6 =$

$8 - 3 =$

$5 - 2 =$

$10 - 3 =$

$8 - 7 =$

$10 - 5 =$

$7 - 3 =$

$6 - 2 =$

$9 - 4 =$

$9 - 7 =$

$8 - 6 =$

$9 - 2 =$

$10 - 4 =$

$9 - 7 =$

$10 - 3 =$

$7 - 5 =$

$9 - 8 =$

$7 - 4 =$

$7 - 5 =$

$7 - 2 =$

$4 - 3 =$

$10 - 5 =$

$7 - 4 =$

$6 - 2 =$

$8 - 3 =$

$10 - 7 =$

$10 - 9 =$

$8 - 6 =$

$10 - 8 =$

$9 - 7 =$

$8 - 5 =$

$7 - 3 =$

$10 - 3 =$

$9 - 4 =$

$7 - 3 =$

$9 - 7 =$

$6 - 3 =$

$10 - 6 =$

$8 - 2 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Multiplicaciones

$1 \times 8 =$

$2 \times 7 =$

$3 \times 5 =$

$2 \times 8 =$

$3 \times 9 =$

$2 \times 4 =$

$1 \times 5 =$

$4 \times 3 =$

$2 \times 9 =$

$3 \times 8 =$

$2 \times 3 =$

$5 \times 1 =$

$4 \times 0 =$

$8 \times 2 =$

$5 \times 4 =$

$2 \times 4 =$

$3 \times 7 =$

$2 \times 2 =$

$2 \times 6 =$

$3 \times 6 =$

$1 \times 7 =$

$1 \times 3 =$

$5 \times 2 =$

$5 \times 3 =$

$4 \times 6 =$

$3 \times 7 =$

$2 \times 9 =$

$1 \times 6 =$

$2 \times 6 =$

$2 \times 8 =$

$2 \times 6 =$

$2 \times 7 =$

$1 \times 9 =$

$2 \times 5 =$

$3 \times 7 =$

$3 \times 5 =$

$5 \times 8 =$

$5 \times 2 =$

$4 \times 5 =$

$4 \times 2 =$

$3 \times 9 =$

$3 \times 8 =$

$2 \times 2 =$

$2 \times 5 =$

$3 \times 9 =$

$2 \times 4 =$

$4 \times 0 =$

$5 \times 8 =$

$4 \times 4 =$

$3 \times 3 =$

$2 \times 7 =$

$1 \times 7 =$

$5 \times 7 =$

$5 \times 3 =$

$3 \times 7 =$

$3 \times 2 =$

$2 \times 4 =$

$1 \times 7 =$

$3 \times 3 =$

$2 \times 8 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Sumas

$9 + 3 =$

$9 + 6 =$

$9 + 9 =$

$9 + 5 =$

$9 + 3 =$

$9 + 5 =$

$9 + 4 =$

$9 + 9 =$

$9 + 6 =$

$9 + 7 =$

$9 + 5 =$

$9 + 9 =$

$9 + 4 =$

$9 + 7 =$

$9 + 3 =$

$6 + 4 =$

$6 + 9 =$

$6 + 7 =$

$6 + 3 =$

$6 + 6 =$

$6 + 8 =$

$6 + 7 =$

$6 + 5 =$

$6 + 6 =$

$6 + 3 =$

$6 + 9 =$

$6 + 3 =$

$6 + 4 =$

$6 + 8 =$

$6 + 7 =$

$3 + 3 =$

$3 + 6 =$

$3 + 9 =$

$3 + 2 =$

$3 + 8 =$

$3 + 7 =$

$3 + 3 =$

$3 + 5 =$

$3 + 4 =$

$3 + 8 =$

$3 + 3 =$

$3 + 6 =$

$3 + 7 =$

$3 + 2 =$

$3 + 9 =$

$5 + 2 =$

$5 + 5 =$

$5 + 8 =$

$5 + 3 =$

$5 + 8 =$

$5 + 7 =$

$5 + 9 =$

$5 + 6 =$

$5 + 5 =$

$5 + 7 =$

$5 + 4 =$

$5 + 9 =$

$5 + 2 =$

$5 + 6 =$

$5 + 7 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Restas

$7 - 4 =$

$7 - 5 =$

$13 - 7 =$

$17 - 6 =$

$9 - 7 =$

$10 - 7 =$

$7 - 5 =$

$12 - 7 =$

$11 - 7 =$

$8 - 4 =$

$13 - 5 =$

$6 - 4 =$

$14 - 8 =$

$17 - 2 =$

$7 - 3 =$

$7 - 6 =$

$13 - 5 =$

$8 - 5 =$

$15 - 8 =$

$10 - 6 =$

$7 - 4 =$

$17 - 6 =$

$13 - 8 =$

$5 - 2 =$

$14 - 3 =$

$8 - 7 =$

$11 - 5 =$

$17 - 6 =$

$7 - 2 =$

$17 - 4 =$

$12 - 7 =$

$14 - 7 =$

$6 - 2 =$

$13 - 4 =$

$7 - 7 =$

$15 - 3 =$

$14 - 5 =$

$9 - 8 =$

$17 - 4 =$

$7 - 5 =$

$13 - 6 =$

$4 - 3 =$

$17 - 5 =$

$11 - 6 =$

$6 - 2 =$

$8 - 3 =$

$16 - 7 =$

$18 - 6 =$

$8 - 6 =$

$17 - 8 =$

$17 - 7 =$

$18 - 5 =$

$17 - 3 =$

$10 - 3 =$

$12 - 4 =$

$7 - 3 =$

$14 - 7 =$

$6 - 3 =$

$13 - 6 =$

$8 - 2 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Multiplicaciones

$2 \times 8 =$

$5 \times 7 =$

$4 \times 5 =$

$7 \times 8 =$

$3 \times 9 =$

$8 \times 4 =$

$9 \times 5 =$

$6 \times 3 =$

$4 \times 9 =$

$3 \times 8 =$

$4 \times 3 =$

$8 \times 6 =$

$6 \times 5 =$

$8 \times 5 =$

$9 \times 4 =$

$7 \times 4 =$

$3 \times 7 =$

$9 \times 2 =$

$4 \times 8 =$

$6 \times 6 =$

$7 \times 2 =$

$8 \times 3 =$

$7 \times 6 =$

$9 \times 3 =$

$5 \times 6 =$

$9 \times 7 =$

$2 \times 9 =$

$3 \times 6 =$

$2 \times 6 =$

$8 \times 8 =$

$9 \times 6 =$

$4 \times 7 =$

$8 \times 9 =$

$3 \times 5 =$

$7 \times 7 =$

$5 \times 5 =$

$9 \times 8 =$

$6 \times 2 =$

$7 \times 5 =$

$4 \times 2 =$

$7 \times 9 =$

$5 \times 8 =$

$8 \times 2 =$

$2 \times 5 =$

$6 \times 9 =$

$2 \times 4 =$

$4 \times 4 =$

$7 \times 8 =$

$5 \times 4 =$

$2 \times 3 =$

$8 \times 7 =$

$6 \times 7 =$

$3 \times 7 =$

$5 \times 3 =$

$7 \times 3 =$

$5 \times 2 =$

$3 \times 4 =$

$9 \times 7 =$

$3 \times 3 =$

$6 \times 8 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Divisiones

$28 : 7 =$

$12 : 4 =$

$72 : 8 =$

$27 : 9 =$

$27 : 3 =$

$36 : 6 =$

$27 : 9 =$

$24 : 6 =$

$14 : 7 =$

$30 : 6 =$

$18 : 9 =$

$16 : 4 =$

$40 : 8 =$

$48 : 6 =$

$50 : 5 =$

$24 : 8 =$

$36 : 9 =$

$40 : 8 =$

$28 : 7 =$

$63 : 9 =$

$24 : 3 =$

$18 : 6 =$

$42 : 7 =$

$48 : 6 =$

$81 : 9 =$

$32 : 8 =$

$28 : 7 =$

$72 : 8 =$

$12 : 3 =$

$36 : 6 =$

$12 : 4 =$

$21 : 7 =$

$30 : 5 =$

$24 : 8 =$

$27 : 3 =$

$28 : 4 =$

$21 : 3 =$

$18 : 3 =$

$15 : 5 =$

$72 : 9 =$

$48 : 6 =$

$24 : 4 =$

$21 : 7 =$

$40 : 8 =$

$24 : 4 =$

$18 : 3 =$

$18 : 2 =$

$80 : 8 =$

$35 : 5 =$

$16 : 4 =$

$72 : 8 =$

$40 : 5 =$

$24 : 6 =$

$16 : 2 =$

$20 : 5 =$

$56 : 7 =$

$14 : 2 =$

$15 : 5 =$

$63 : 7 =$

$35 : 7 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Sumas

$7 + 3 =$

$7 + 6 =$

$7 + 9 =$

$7 + 5 =$

$7 + 3 =$

$7 + 5 =$

$7 + 4 =$

$7 + 9 =$

$7 + 6 =$

$7 + 4 =$

$7 + 5 =$

$7 + 6 =$

$7 + 4 =$

$7 + 7 =$

$7 + 3 =$

$9 + 6 =$

$9 + 2 =$

$9 + 7 =$

$9 + 3 =$

$9 + 6 =$

$9 + 8 =$

$9 + 7 =$

$9 + 9 =$

$9 + 6 =$

$9 + 3 =$

$9 + 4 =$

$9 + 3 =$

$9 + 5 =$

$9 + 8 =$

$9 + 7 =$

$6 + 3 =$

$6 + 6 =$

$6 + 9 =$

$6 + 2 =$

$6 + 8 =$

$6 + 7 =$

$6 + 3 =$

$6 + 5 =$

$6 + 4 =$

$6 + 8 =$

$6 + 3 =$

$6 + 6 =$

$6 + 7 =$

$6 + 2 =$

$6 + 9 =$

$8 + 2 =$

$8 + 5 =$

$8 + 8 =$

$8 + 3 =$

$8 + 8 =$

$8 + 7 =$

$8 + 9 =$

$8 + 6 =$

$8 + 5 =$

$8 + 7 =$

$8 + 4 =$

$8 + 9 =$

$8 + 2 =$

$8 + 6 =$

$8 + 7 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Restas

$9 - 4 =$

$9 - 5 =$

$13 - 7 =$

$16 - 9 =$

$9 - 6 =$

$10 - 7 =$

$9 - 5 =$

$12 - 9 =$

$11 - 7 =$

$8 - 4 =$

$13 - 5 =$

$6 - 4 =$

$14 - 8 =$

$17 - 2 =$

$9 - 3 =$

$7 - 6 =$

$13 - 5 =$

$8 - 5 =$

$15 - 8 =$

$10 - 6 =$

$7 - 4 =$

$16 - 6 =$

$13 - 8 =$

$5 - 2 =$

$14 - 3 =$

$8 - 7 =$

$11 - 5 =$

$17 - 9 =$

$7 - 2 =$

$19 - 4 =$

$12 - 7 =$

$14 - 6 =$

$9 - 2 =$

$13 - 4 =$

$9 - 7 =$

$15 - 3 =$

$14 - 5 =$

$9 - 8 =$

$17 - 4 =$

$7 - 5 =$

$13 - 9 =$

$4 - 3 =$

$17 - 5 =$

$11 - 9 =$

$6 - 2 =$

$8 - 3 =$

$16 - 7 =$

$18 - 9 =$

$8 - 6 =$

$17 - 8 =$

$19 - 7 =$

$18 - 5 =$

$17 - 3 =$

$10 - 3 =$

$12 - 4 =$

$7 - 3 =$

$14 - 7 =$

$6 - 3 =$

$13 - 6 =$

$8 - 2 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Multiplicaciones

$9 \times 8 =$

$5 \times 8 =$

$4 \times 5 =$

$8 \times 9 =$

$3 \times 9 =$

$8 \times 4 =$

$9 \times 5 =$

$6 \times 4 =$

$4 \times 9 =$

$7 \times 8 =$

$4 \times 3 =$

$8 \times 6 =$

$6 \times 5 =$

$8 \times 6 =$

$9 \times 4 =$

$8 \times 5 =$

$3 \times 8 =$

$9 \times 6 =$

$4 \times 8 =$

$6 \times 6 =$

$9 \times 8 =$

$8 \times 3 =$

$7 \times 6 =$

$9 \times 3 =$

$5 \times 6 =$

$7 \times 9 =$

$2 \times 9 =$

$3 \times 6 =$

$9 \times 6 =$

$8 \times 8 =$

$9 \times 6 =$

$4 \times 8 =$

$8 \times 9 =$

$3 \times 5 =$

$8 \times 7 =$

$5 \times 5 =$

$9 \times 8 =$

$6 \times 9 =$

$7 \times 5 =$

$4 \times 9 =$

$8 \times 9 =$

$5 \times 8 =$

$8 \times 9 =$

$9 \times 5 =$

$9 \times 9 =$

$9 \times 5 =$

$4 \times 6 =$

$6 \times 8 =$

$5 \times 4 =$

$9 \times 3 =$

$8 \times 7 =$

$6 \times 8 =$

$3 \times 8 =$

$5 \times 3 =$

$3 \times 7 =$

$5 \times 9 =$

$6 \times 3 =$

$9 \times 7 =$

$3 \times 3 =$

$6 \times 8 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Divisiones

$56 : 7 =$

$36 : 4 =$

$64 : 8 =$

$54 : 9 =$

$27 : 3 =$

$36 : 6 =$

$45 : 9 =$

$48 : 6 =$

$49 : 7 =$

$24 : 6 =$

$63 : 9 =$

$16 : 4 =$

$24 : 8 =$

$42 : 6 =$

$45 : 5 =$

$24 : 8 =$

$72 : 9 =$

$56 : 8 =$

$28 : 7 =$

$36 : 9 =$

$24 : 3 =$

$30 : 6 =$

$35 : 7 =$

$18 : 6 =$

$81 : 9 =$

$40 : 8 =$

$21 : 7 =$

$64 : 8 =$

$18 : 3 =$

$32 : 4 =$

$12 : 3 =$

$18 : 9 =$

$42 : 6 =$

$24 : 8 =$

$30 : 3 =$

$20 : 4 =$

$16 : 8 =$

$24 : 3 =$

$15 : 3 =$

$27 : 9 =$

$48 : 6 =$

$24 : 4 =$

$42 : 7 =$

$40 : 8 =$

$28 : 4 =$

$18 : 2 =$

$16 : 2 =$

$80 : 8 =$

$25 : 5 =$

$6 : 2 =$

$72 : 4 =$

$50 : 5 =$

$54 : 6 =$

$12 : 4 =$

$14 : 2 =$

$70 : 7 =$

$14 : 7 =$

$15 : 5 =$

$56 : 7 =$

$50 : 5 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Sumas

$16 + 4 =$

$18 + 2 =$

$12 + 6 =$

$14 + 4 =$

$14 + 6 =$

$12 + 3 =$

$16 + 7 =$

$18 + 5 =$

$12 + 9 =$

$14 + 1 =$

$14 + 8 =$

$12 + 6 =$

$16 + 9 =$

$18 + 3 =$

$16 + 2 =$

$15 + 4 =$

$17 + 2 =$

$11 + 6 =$

$13 + 4 =$

$17 + 6 =$

$12 + 3 =$

$19 + 7 =$

$13 + 5 =$

$15 + 9 =$

$19 + 1 =$

$17 + 8 =$

$13 + 6 =$

$11 + 9 =$

$17 + 3 =$

$15 + 2 =$

$16 + 5 =$

$17 + 2 =$

$12 + 6 =$

$13 + 7 =$

$14 + 6 =$

$12 + 9 =$

$19 + 4 =$

$18 + 2 =$

$15 + 7 =$

$14 + 4 =$

$17 + 8 =$

$12 + 8 =$

$11 + 7 =$

$18 + 2 =$

$15 + 4 =$

$15 + 4 =$

$18 + 2 =$

$11 + 5 =$

$14 + 7 =$

$17 + 4 =$

$12 + 4 =$

$19 + 4 =$

$18 + 9 =$

$12 + 9 =$

$19 + 2 =$

$14 + 6 =$

$13 + 7 =$

$16 + 5 =$

$17 + 3 =$

$16 + 7 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Restas

$16 - 4 =$

$17 - 6 =$

$17 - 4 =$

$17 - 9 =$

$18 - 2 =$

$15 - 2 =$

$19 - 2 =$

$19 - 8 =$

$12 - 6 =$

$11 - 6 =$

$13 - 6 =$

$13 - 5 =$

$14 - 4 =$

$19 - 4 =$

$15 - 4 =$

$15 - 8 =$

$14 - 6 =$

$17 - 6 =$

$13 - 6 =$

$13 - 9 =$

$12 - 4 =$

$11 - 4 =$

$11 - 4 =$

$11 - 8 =$

$16 - 4 =$

$15 - 4 =$

$18 - 4 =$

$18 - 7 =$

$18 - 2 =$

$17 - 2 =$

$19 - 2 =$

$19 - 2 =$

$12 - 6 =$

$13 - 6 =$

$11 - 6 =$

$11 - 7 =$

$14 - 4 =$

$13 - 4 =$

$11 - 4 =$

$11 - 8 =$

$14 - 6 =$

$15 - 6 =$

$13 - 6 =$

$13 - 5 =$

$12 - 4 =$

$17 - 4 =$

$15 - 4 =$

$15 - 6 =$

$16 - 4 =$

$19 - 4 =$

$13 - 4 =$

$13 - 6 =$

$18 - 2 =$

$19 - 2 =$

$13 - 2 =$

$13 - 7 =$

$16 - 4 =$

$17 - 4 =$

$17 - 4 =$

$17 - 6 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Multiplicaciones

$9 \times 4 =$	$9 \times 2 =$	$14 \times 2 =$	$6 \times 3 =$
$15 \times 2 =$	$8 \times 2 =$	$15 \times 2 =$	$8 \times 9 =$
$10 \times 3 =$	$7 \times 3 =$	$10 \times 5 =$	$7 \times 4 =$
$9 \times 4 =$	$4 \times 9 =$	$8 \times 4 =$	$4 \times 8 =$
$11 \times 6 =$	$9 \times 6 =$	$9 \times 6 =$	$9 \times 6 =$
$8 \times 4 =$	$15 \times 2 =$	$7 \times 4 =$	$7 \times 6 =$
$9 \times 7 =$	$12 \times 2 =$	$6 \times 9 =$	$10 \times 9 =$
$8 \times 9 =$	$5 \times 3 =$	$15 \times 3 =$	$15 \times 2 =$
$11 \times 6 =$	$3 \times 8 =$	$12 \times 2 =$	$8 \times 3 =$
$7 \times 6 =$	$10 \times 2 =$	$8 \times 6 =$	$14 \times 2 =$
$6 \times 9 =$	$14 \times 2 =$	$4 \times 9 =$	$11 \times 6 =$
$10 \times 4 =$	$8 \times 6 =$	$7 \times 5 =$	$9 \times 5 =$
$15 \times 3 =$	$6 \times 7 =$	$15 \times 3 =$	$7 \times 4 =$
$7 \times 4 =$	$7 \times 8 =$	$9 \times 7 =$	$7 \times 9 =$
$11 \times 6 =$	$9 \times 4 =$	$7 \times 6 =$	$8 \times 7 =$

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____



Operaciones bien hechas la última vez: _____

Divisiones

12 : 2 =	15 : 5 =	56 : 8 =	49 : 7 =
18 : 3 =	24 : 2 =	48 : 6 =	36 : 4 =
12 : 4 =	12 : 6 =	42 : 6 =	72 : 9 =
24 : 6 =	25 : 5 =	81 : 9 =	64 : 8 =
54 : 9 =	72 : 9 =	33 : 3 =	90 : 9 =
40 : 4 =	80 : 8 =	72 : 9 =	56 : 7 =
36 : 9 =	56 : 7 =	36 : 9 =	16 : 4 =
14 : 2 =	36 : 6 =	45 : 5 =	48 : 6 =
12 : 2 =	56 : 8 =	72 : 8 =	60 : 6 =
32 : 4 =	63 : 9 =	49 : 7 =	54 : 9 =
64 : 8 =	60 : 6 =	54 : 9 =	72 : 8 =
28 : 4 =	32 : 8 =	25 : 5 =	32 : 4 =
36 : 6 =	36 : 9 =	63 : 9 =	63 : 7 =
28 : 7 =	18 : 3 =	72 : 8 =	56 : 8 =
28 : 4 =	66 : 6 =	72 : 9 =	24 : 4 =

Operaciones bien hechas en 2 minutos: _____

El quinzet

Séries de rapidez de cálculo mental - Primaria

Versión 2006



Está prohibida la reproducción total o parcial de esta obra, en cualquiera de sus formas, gráfica o audiovisual, sin la autorización previa y por escrito del Quinzet, hacer citaciones en revistas, diarios o libros, siempre que se haga mención de su procedencia.

© Lluís Segarra Neira
© El quinzet 2006 - St. Tomàs, 11-08032 Barcelona
quinzet@retemail.es
www.elquinzet.com