



СФОРМУЙ НАВИЧКИ  
МИТТЕВОГО ОБЧИСЛЕННЯ

В. М. Яцина



**ВПРАВ  
ТА  
ЗАВДАНЬ**

**МАТЕМАТИКА**

ВІДПОВІДАЄ НОВІЙ ПРОГРАМІ  
ДЛЯ ЗАГАЛЬНООСВІТНІХ  
НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ УКРАЇНИ

**2**

## ВСТУП

Кожній людині незалежно від того, де вона живе і чим займається, щодня доводиться рахувати й обчислювати. Ми рахуємо гроші в гаманці, гав на дереві, учнів у класі, цеглу на будівництві..., рахуємо майже постійно, навіть не помічаючи цього. Ми виконуємо миттєві обчислення, щоб зробити правильний вибір.

Швидко рахувати й обчислювати — одне з найважливіших для сучасної людини вмій, яке можна розвинути в дитинстві шляхом постійних методичних тренувань. Саме з такою метою автори розробили серію навчальних посібників «1000 вправ та завдань». У цьому посібнику подано завдання з математики для відпрацювання обчислювальних навичок учнів 2 класу. Запропоновано понад 2000 прикладів, які охоплюють усі теми шкільної програми, пов'язані з обчисленнями.

Посібник багатofункціональний та може використовуватися і як тренувальний, і як контрольний зошит. Матеріал, вміщений у ньому, можна застосовувати для індивідуальної і фронтальної роботи, а також для роботи вдома.

Завдання подано в стовпчиках, у кожному з яких по 17 прикладів. Приклади підібрано з поступовим підвищенням ступеня складності. Кожний стовпчик є як змістовною, так і контрольною одиницею.

При самостійній роботі над посібником необхідно старанно виконувати запропоновані приклади стовпчик за стовпчиком, поступово зменшуючи час на розв'язання одного стовпчика.

Для контролю рекомендуємо запропонувати учням розв'язати приклади одного стовпчика. На виконання стовпчика з прикладами на одну дію слід відвести 3 хвилини, з прикладами на дві дії — 6 хвилин. Учитель оцінює вміння учнів згідно з критеріями оцінювання навчальних досягнень.

Батьки вдома також можуть оцінити рівень знань своїх дітей і позначити його в кружечках під стовпчиками, керуючись такими міркуваннями:

- якщо 17 прикладів розв'язано без помилок, то це високий рівень;
- 1–2 помилки — достатній рівень;
- 3–4 помилки — середній рівень;
- 5 помилок і більше — низький рівень, який потребує від учня додаткових занять із цієї теми.

Робота над поданими в посібнику прикладами дає можливість довести навички дітей із обчислювання до автоматизму.

Посібник складено відповідно до нової навчальної програми для 1–4 класів середньої загальноосвітньої школи та підручників «Математика. 2 клас» М. В. Богдановича, Г. П. Лишенка і «Математика. 2 клас» Ф. М. Рівкінд, Л. В. Оляницької.

## ПОВТОРЕННЯ. ДОДАВАННЯ ЧАСТИНАМИ

$27 + 32 =$



$36 + 43 =$



$71 + 26 =$



$45 + 31 =$



$83 + 16 =$



$52 + 42 =$



$84 + 15 =$



$63 + 26 =$



$15 + 63 =$



$75 + 13 =$



$47 + 32 =$



$56 + 21 =$



$24 + 43 =$



$75 + 24 =$



$32 + 55 =$



$67 + 32 =$



$81 + 14 =$



$12 + 46 =$



$35 + 14 =$



$82 + 17 =$



$58 + 31 =$



$65 + 34 =$



$44 + 25 =$



$25 + 43 =$



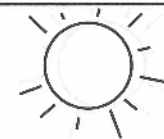
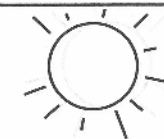
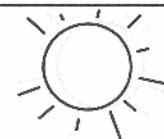
$72 + 36 =$



$13 + 45 =$



$26 + 23 =$



ПОВТОРЕННЯ. ВІДНІМАННЯ ЧАСТИНАМИ

$59 - 27 =$



$78 - 43 =$



$87 - 71 =$



$76 - 45 =$



$99 - 83 =$



$94 - 42 =$



$99 - 84 =$



$89 - 26 =$



$78 - 15 =$



$87 - 55 =$



$99 - 75 =$



$67 - 24 =$



$77 - 56 =$



$99 - 32 =$



$88 - 75 =$



$58 - 46 =$



$65 - 81 =$



$99 - 67 =$



$59 - 26 =$



$98 - 36 =$



$58 - 13 =$



$69 - 44 =$



$99 - 43 =$



$68 - 25 =$



$89 - 58 =$



$99 - 82 =$



$49 - 35 =$



ПОВТОРЕННЯ. ДОДАВАННЯ  
І ВІДНІМАННЯ ДВОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ

$5 + 4 =$

$5 + 5 =$

$4 + 6 =$

$10 - 6 =$

$18 - 7 =$

$12 + 5 =$

$83 - 60 =$

$26 + 3 =$

$29 + 40 =$

$75 - 4 =$

$43 + 40 =$

$34 + 5 =$

$12 + 50 =$

$57 - 4 =$

$47 - 4 =$

$24 + 4 =$

$72 - 50 =$

$94 - 60 =$

$78 - 50 =$

$65 - 3 =$

$39 + 50 =$

$36 + 3 =$

$77 + 20 =$

$45 + 30 =$

$48 + 40 =$

$82 + 6 =$

$54 + 5 =$

$97 - 6 =$

$92 - 60 =$

$62 + 6 =$

$18 - 4 =$

$37 + 40 =$

$75 - 40 =$

$13 + 6 =$

$22 + 5 =$

$86 - 60 =$

$24 + 20 =$

$33 - 20 =$

$69 - 4 =$

$51 + 5 =$

$58 - 6 =$

$98 - 7 =$

$32 - 20 =$

$61 + 30 =$

$63 + 20 =$

$56 + 3 =$

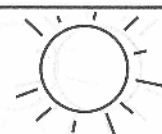
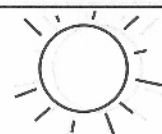
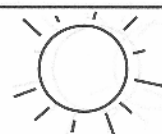
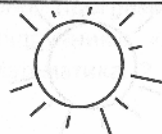
$17 - 5 =$

$13 + 5 =$

$28 + 60 =$

$12 + 7 =$

$19 - 7 =$



ПОВТОРЕННЯ. ДОДАВАННЯ  
І ВІДНІМАННЯ ДВОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ

$6 + 4 + 5 =$

$5 + 5 + 2 =$

$7 + 3 + 5 =$

$9 + 1 + 3 =$

$8 + 2 + 4 =$

$2 + 8 + 6 =$

$12 - 2 - 7 =$

$15 - 5 - 6 =$

$19 - 10 - 4 =$

$18 - 8 - 4 =$

$19 - 9 - 5 =$

$13 - 3 + 8 =$

$2 + 5 + 10 =$

$3 + 6 + 10 =$

$4 + 3 + 10 =$

$8 - 6 + 10 =$

$9 - 4 + 10 =$

$7 - 6 + 10 =$

$5 + 4 + 20 =$

$2 + 7 + 40 =$

$4 + 5 + 30 =$

$9 - 5 + 40 =$

$8 - 3 + 50 =$

$7 - 4 + 60 =$

$30 + 3 + 2 =$

$20 + 4 + 3 =$

$40 + 5 + 2 =$

$52 - 2 + 6 =$

$75 - 70 - 3 =$

$86 - 80 - 3 =$

$73 - 30 + 4 =$

$82 - 30 + 6 =$

$45 - 30 + 4 =$

$44 + 23 + 0 =$

$54 + 32 + 0 =$

$76 + 21 + 0 =$

$68 - 36 - 0 =$

$57 - 27 - 0 =$

$89 - 29 - 0 =$

$47 - 17 + 2 =$

$35 - 15 + 4 =$

$36 - 16 - 8 =$

$30 + 26 + 3 =$

$20 + 34 + 4 =$

$50 + 27 - 5 =$

$14 + 23 - 6 =$

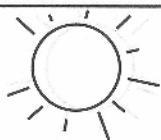
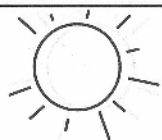
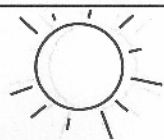
$12 + 42 + 5 =$

$16 + 52 - 6 =$

$97 - 90 - 5 =$

$82 - 2 + 4 =$

$64 - 4 + 7 =$



ПОВТОРЕННЯ. ПЕРЕВІРКА ДІЇ ДОДАВАННЯ

$27 + 22 = \square\square$

$25 + 43 = \square\square$

$49 - 22 = \square\square$

$68 - 43 = \square\square$

$49 - 27 = \square\square$

$68 - 25 = \square\square$

$36 + 43 = \square\square$

$32 + 55 = \square\square$

$79 - 43 = \square\square$

$87 - 55 = \square\square$

$79 - 36 = \square\square$

$87 - \square\square = \square\square$

$45 + 23 = \square\square$

$44 + 32 = \square\square$

$68 - 23 = \square\square$

$76 - 32 = \square\square$

$68 - 45 = \square\square$

$76 - \square\square = \square\square$

$71 + 14 = \square\square$

$56 + 31 = \square\square$

$85 - \square\square = \square\square$

$87 - \square\square = \square\square$

$85 - \square\square = \square\square$

$87 - \square\square = \square\square$

$83 + 12 = \square\square$

$67 + 32 = \square\square$

$95 - \square\square = \square\square$

$\square\square - \square\square = \square\square$

$95 - \square\square = \square\square$

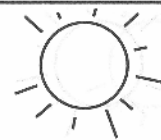
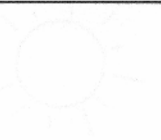
$\square\square - \square\square = \square\square$

$23 + 23 = \square\square$

$44 + 44 = \square\square$

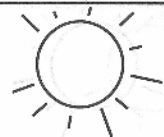
$46 - \square\square = \square\square$

$\square\square - \square\square = \square\square$



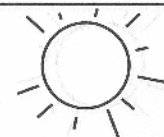
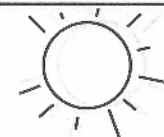
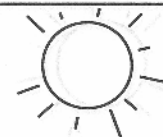
ПОВТОРЕННЯ. ПЕРЕТВОРЕННЯ ВЕЛИЧИН

- |                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| 2 м = ... дм       | 25 см = ... дм ... см |
| 4 дм = ... см      | 93 см = ... дм ... см |
| 3 м 4 дм = ... дм  | 40 см = ... дм        |
| 7 м 8 дм = ... дм  | 86 см = ... дм ... см |
| 1 м 3 дм = ... дм  | 54 см = ... дм ... см |
| 7 м 9 дм = ... дм  | 39 дм = ... м ... дм  |
| 5 м 3 дм = ... дм  | 50 дм = ... м         |
| 4 м 2 дм = ... дм  | 68 дм = ... м ... дм  |
| 1 дм 1 см = ... см | 46 дм = ... м ... дм  |
| 5 дм 2 см = ... см | 83 дм = ... м ... дм  |
| 9 дм 3 см = ... см | 5 м 9 дм = ... дм     |
| 8 дм 6 см = ... см | 7 м 2 дм = ... дм     |
| 4 дм 5 см = ... см | 3 дм 6 см = ... см    |
| 2 дм 8 см = ... см | 8 дм 4 см = ... см    |
| 3 м 5 дм = ... дм  | 32 см = ... дм ... см |
| 2 дм 2 см = ... см | 85 дм = ... м ... дм  |
| 1 дм 8 см = ... см | 91 дм = ... м ... дм  |



ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ 2, 3  
З ПЕРЕХОДОМ ЧЕРЕЗ РОЗРЯД

- |                |                |                 |
|----------------|----------------|-----------------|
| $9 + 2 =$<br>  | $7 + 2 + 3 =$  | $8 + 3 - 10 =$  |
| $9 + 3 =$<br>  | $4 + 4 + 3 =$  | $11 - 3 - 6 =$  |
| $8 + 3 =$<br>  | $15 - 4 - 2 =$ | $11 - 2 + 3 =$  |
| $11 - 2 =$<br> | $10 + 2 - 3 =$ | $41 - 30 - 3 =$ |
| $11 - 3 =$<br> | $6 + 3 + 3 =$  | $32 - 20 - 3 =$ |
| $12 - 3 =$<br> | $16 - 4 - 3 =$ | $51 - 40 - 2 =$ |
| $7 + 3 =$      | $10 + 1 - 2 =$ | $29 - 20 + 2 =$ |
| $7 - 3 =$      | $3 + 6 + 2 =$  | $48 - 40 + 3 =$ |
| $9 - 3 =$      | $4 + 4 + 3 =$  | $48 - 40 + 2 =$ |
| $10 - 3 =$     | $15 - 3 - 3 =$ | $52 - 40 - 2 =$ |
| $8 + 2 =$      | $15 - 4 - 3 =$ | $27 - 16 - 2 =$ |
| $8 - 3 =$      | $12 - 3 - 7 =$ | $45 - 33 - 3 =$ |
|                | $11 - 2 - 6 =$ | $13 - 2 - 3 =$  |
|                | $3 + 6 + 2 =$  | $41 - 30 - 2 =$ |
|                | $9 + 2 + 6 =$  | $53 - 42 - 3 =$ |
|                | $5 + 4 + 3 =$  | $32 - 30 + 9 =$ |
|                | $2 + 7 + 2 =$  | $43 - 40 + 8 =$ |



ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ 4  
З ПЕРЕХОДОМ ЧЕРЕЗ РОЗРЯД

$7 + 4 =$



$8 + 4 =$



$9 + 4 =$



$11 - 4 =$



$12 - 4 =$



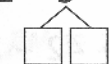
$13 - 4 =$



$9 + 2 =$



$12 - 3 =$



$8 + 3 =$



$5 + 4 + 4 =$

$7 + 4 + 3 =$

$8 + 4 - 3 =$

$11 - 2 + 4 =$

$9 + 4 - 3 =$

$12 - 3 + 4 =$

$11 - 4 - 5 =$

$9 + 3 + 4 =$

$11 - 4 - 3 =$

$13 - 1 - 4 =$

$12 - 4 + 3 =$

$7 + 4 - 2 =$

$9 + 4 - 1 =$

$6 + 3 + 4 =$

$16 - 3 - 4 =$

$18 - 6 - 4 =$

$19 - 8 - 4 =$

$9 + 2 - 4 =$

$53 - 40 - 4 =$

$12 - 4 + 20 =$

$10 - 3 + 30 =$

$42 - 30 - 4 =$

$5 + 4 + 3 =$

$42 - 31 - 4 =$

$26 - 14 - 4 =$

$8 + 4 + 20 =$

$7 + 4 + 40 =$

$63 - 51 - 4 =$

$9 - 2 + 4 =$

$12 - 4 + 10 =$

$11 - 4 + 50 =$

$9 + 3 - 4 =$

$36 - 23 - 4 =$

$44 - 32 - 4 =$

ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ 5  
З ПЕРЕХОДОМ ЧЕРЕЗ РОЗРЯД

$6 + 5 =$



$8 + 5 =$



$7 + 5 =$



$9 + 5 =$



$12 - 5 =$



$14 - 5 =$



$11 - 5 =$



$13 - 5 =$



$15 - 6 =$



$9 + 3 - 5 =$

$6 + 5 - 3 =$

$12 - 1 - 5 =$

$9 + 4 - 5 =$

$13 - 5 - 4 =$

$8 + 5 + 3 =$

$14 - 5 - 5 =$

$8 + 4 - 5 =$

$12 - 5 + 4 =$

$9 + 5 + 5 =$

$12 - 5 - 4 =$

$7 + 5 + 6 =$

$4 + 4 + 5 =$

$14 - 5 - 6 =$

$12 - 5 + 3 =$

$3 + 4 + 5 =$

$5 + 4 + 5 =$

$8 + 5 + 20 =$

$6 + 5 + 60 =$

$12 - 5 + 10 =$

$14 - 5 + 30 =$

$9 + 2 - 5 =$

$36 - 25 - 5 =$

$44 - 31 - 5 =$

$7 + 5 + 50 =$

$10 + 4 - 5 =$

$9 + 5 + 21 =$

$6 + 5 + 40 =$

$48 - 36 - 5 =$

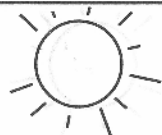
$75 - 63 - 5 =$

$13 - 5 - 5 =$

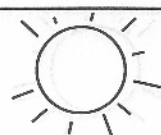
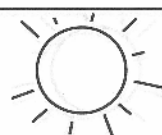
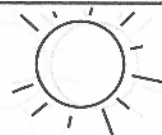
$7 + 2 + 5 =$

$53 - 41 - 5 =$

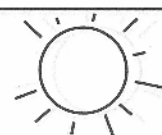
$76 - 62 - 5 =$



8



9



**ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ 6  
З ПЕРЕХОДОМ ЧЕРЕЗ РОЗРЯД**

$6 + 6 =$



$9 + 6 =$



$5 + 6 =$



$8 + 6 =$



$7 + 6 =$



$14 - 6 =$



$11 - 6 =$



$15 - 6 =$



$13 - 6 =$



$7 + 6 - 5 =$

$14 - 6 - 3 =$

$9 + 6 - 4 =$

$8 + 6 - 5 =$

$11 - 6 - 5 =$

$12 - 6 - 4 =$

$12 + 1 - 6 =$

$8 + 6 - 10 =$

$12 - 6 - 6 =$

$15 - 6 - 4 =$

$9 - 3 + 6 =$

$8 + 4 - 6 =$

$7 + 6 - 5 =$

$13 - 4 + 6 =$

$14 - 5 + 6 =$

$9 + 5 - 6 =$

$11 - 3 + 6 =$

$12 - 6 + 10 =$

$4 + 4 + 6 =$

$49 - 40 + 6 =$

$82 - 70 - 6 =$

$34 - 21 - 6 =$

$9 + 6 + 30 =$

$46 - 35 - 6 =$

$28 - 16 - 6 =$

$76 - 70 + 6 =$

$93 - 81 - 6 =$

$8 + 6 + 30 =$

$9 + 6 + 50 =$

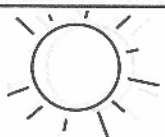
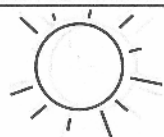
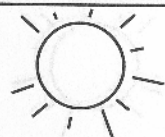
$47 - 34 - 6 =$

$15 - 6 + 10 =$

$36 - 21 - 6 =$

$7 + 6 + 31 =$

$58 - 44 - 6 =$



**ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ 7  
З ПЕРЕХОДОМ ЧЕРЕЗ РОЗРЯД**

$6 + 7 =$



$8 + 7 =$



$4 + 7 =$



$9 + 7 =$



$5 + 7 =$



$15 - 7 =$



$12 - 7 =$



$14 - 7 =$



$16 - 7 =$



$8 + 5 - 7 =$

$7 + 7 - 5 =$

$15 - 7 + 6 =$

$14 - 7 + 5 =$

$8 + 7 - 6 =$

$12 - 7 + 6 =$

$16 - 7 + 5 =$

$9 + 6 - 7 =$

$15 - 7 - 4 =$

$4 + 7 - 6 =$

$16 - 7 - 5 =$

$9 + 7 - 10 =$

$6 + 7 - 4 =$

$14 - 7 + 6 =$

$12 - 7 + 10 =$

$12 - 4 - 7 =$

$9 + 7 - 10 =$

$15 - 7 - 6 =$

$8 + 7 - 5 =$

$39 - 30 + 7 =$

$8 + 7 + 30 =$

$26 - 20 + 7 =$

$9 + 7 + 40 =$

$12 - 7 + 60 =$

$4 + 7 + 10 =$

$45 - 40 + 7 =$

$64 - 50 - 7 =$

$26 - 10 - 7 =$

$32 - 21 - 7 =$

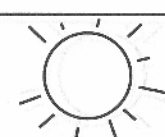
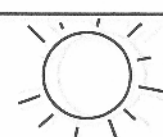
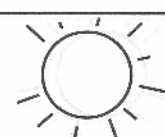
$6 + 7 + 50 =$

$9 + 7 + 4 =$

$34 - 20 - 7 =$

$7 + 6 + 30 =$

$63 - 50 - 7 =$



**ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ 8  
З ПЕРЕХОДОМ ЧЕРЕЗ РОЗРЯД**

$8 + 8 =$



$5 + 8 =$



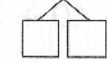
$9 + 8 =$



$15 - 8 =$



$17 - 8 =$



$12 - 8 =$



$14 - 8 =$



$16 - 8 =$



$13 - 8 =$



$7 + 8 - 6 =$

$4 + 8 - 5 =$

$6 + 8 - 10 =$

$9 + 8 + 3 =$

$15 - 8 + 7 =$

$8 + 8 - 7 =$

$14 - 8 + 6 =$

$17 - 8 + 4 =$

$11 - 8 + 10 =$

$5 + 8 - 7 =$

$12 - 8 + 6 =$

$13 - 8 + 7 =$

$16 - 8 + 5 =$

$14 - 8 + 7 =$

$3 + 6 + 8 =$

$12 - 8 + 6 =$

$15 - 8 + 4 =$

$7 + 7 - 8 =$

$17 - 8 - 6 =$

$39 - 30 + 8 =$

$14 - 8 + 40 =$

$56 - 50 + 8 =$

$6 + 8 + 30 =$

$17 - 8 + 20 =$

$42 - 30 - 8 =$

$49 - 40 + 8 =$

$8 + 8 + 21 =$

$17 - 8 + 31 =$

$43 - 31 - 8 =$

$46 - 35 - 8 =$

$12 - 8 + 24 =$

$7 + 8 + 14 =$

$26 - 10 - 8 =$

$9 + 8 + 30 =$

**ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ 9  
З ПЕРЕХОДОМ ЧЕРЕЗ РОЗРЯД**

$7 + 9 =$



$4 + 9 =$



$8 + 9 =$



$18 - 9 =$



$14 - 9 =$



$16 - 9 =$



$2 + 9 =$



$5 + 9 =$



$13 - 9 =$



$9 + 6 - 7 =$

$8 + 7 - 9 =$

$9 + 9 - 8 =$

$16 - 9 + 5 =$

$6 + 6 - 9 =$

$17 - 9 + 5 =$

$14 - 9 + 8 =$

$16 - 9 - 5 =$

$13 - 9 + 7 =$

$7 + 2 + 9 =$

$3 + 9 - 6 =$

$4 + 4 + 9 =$

$17 - 8 + 9 =$

$15 - 9 + 8 =$

$8 + 8 - 9 =$

$18 - 9 + 6 =$

$5 + 9 - 7 =$

$5 + 3 + 9 =$

$10 - 4 + 9 =$

$21 - 11 - 9 =$

$37 - 21 - 9 =$

$9 + 9 + 20 =$

$9 + 3 + 40 =$

$7 + 9 + 31 =$

$12 - 9 + 40 =$

$10 - 2 + 9 =$

$17 - 9 + 32 =$

$9 + 9 - 6 =$

$26 - 13 - 9 =$

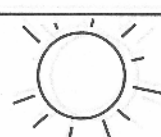
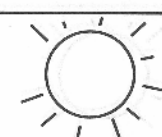
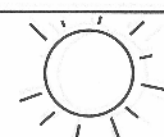
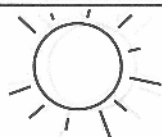
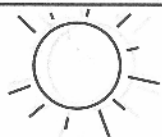
$8 + 9 + 23 =$

$44 - 32 - 9 =$

$12 - 7 + 9 =$

$56 - 43 - 9 =$

$87 - 80 + 9 =$





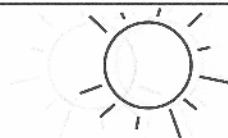
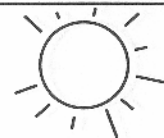
**ПОВТОРЕННЯ. ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ  
З ПЕРЕХОДОМ ЧЕРЕЗ РОЗРЯД**

$12 - 5 - 6 =$	$13 - 5 + 8 =$	$11 - 8 + 30 =$
$11 - 3 - 7 =$	$9 + 2 - 8 =$	$8 + 4 + 20 =$
$7 + 2 + 8 =$	$7 + 5 - 6 =$	$13 - 8 + 30 =$
$6 + 7 - 5 =$	$9 + 6 - 8 =$	$9 + 8 + 11 =$
$13 - 8 + 3 =$	$15 - 7 - 6 =$	$15 - 8 + 40 =$
$14 - 7 + 8 =$	$13 - 9 + 7 =$	$8 + 5 + 24 =$
$9 + 3 - 6 =$	$7 + 2 + 4 =$	$12 - 6 + 8 =$
$14 - 7 + 5 =$	$13 - 5 - 7 =$	$12 - 4 + 41 =$
$12 - 4 + 8 =$	$6 + 3 + 8 =$	$2 + 6 + 7 =$
$17 - 8 + 5 =$	$9 + 6 - 8 =$	$39 - 21 - 9 =$
$15 - 9 + 4 =$	$8 + 4 - 6 =$	$54 - 43 - 5 =$
$11 - 2 + 9 =$	$15 - 8 - 6 =$	$15 - 6 - 7 =$
$6 + 6 - 7 =$	$3 + 4 + 8 =$	$2 + 9 - 6 =$
$13 - 5 + 7 =$	$6 + 5 - 7 =$	$46 - 30 - 9 =$
$17 - 9 + 8 =$	$17 - 8 + 4 =$	$53 - 50 + 9 =$
$3 + 4 + 9 =$	$13 - 5 - 6 =$	$8 + 7 + 40 =$
$16 - 7 + 9 =$	$16 - 8 + 9 =$	$56 - 50 + 8 =$



**ВИРАЗИ З ДУЖКАМИ**

$4 + (5 + 2) =$	$7 + (9 - 4) =$	$18 - (11 - 2) =$
$18 - (2 + 7) =$	$11 - (3 + 5) =$	$14 - (12 - 6) =$
$8 + (9 - 2) =$	$10 - (4 + 3) =$	$18 - (11 - 2) =$
$13 - (15 - 8) =$	$19 - (6 + 4) =$	$9 + (14 - 5) =$
$7 + (8 - 4) =$	$4 + (6 + 3) =$	$13 - (8 + 1) =$
$16 - (3 + 5) =$	$11 - (2 + 6) =$	$11 - (6 - 4) =$
$12 - (7 - 3) =$	$13 - (6 + 2) =$	$8 + (11 - 6) =$
$8 + (9 - 5) =$	$5 + (4 + 3) =$	$15 - (7 + 2) =$
$14 - (12 - 5) =$	$8 + (3 + 3) =$	$5 + (4 + 3) =$
$9 + (3 + 6) =$	$6 + (2 + 6) =$	$17 - (5 + 3) =$
$12 - (18 - 9) =$	$4 + (3 + 4) =$	$11 - (18 - 9) =$
$7 + (9 - 6) =$	$14 - (7 + 2) =$	$16 - (5 + 3) =$
$12 - (3 + 6) =$	$12 - (5 + 3) =$	$6 + (3 + 4) =$
$8 + (9 - 4) =$	$8 + (7 - 4) =$	$13 - (15 - 8) =$
$6 + (9 - 3) =$	$11 - (4 + 3) =$	$17 - (6 + 2) =$
$7 + (8 - 4) =$	$15 - (6 + 3) =$	$12 - (5 + 4) =$
$12 - (14 - 7) =$	$6 + (14 - 8) =$	$14 - (8 - 2) =$



ВИРАЗИ З ДУЖКАМИ

$37 - (15 - 8) =$

$45 - (14 - 9) =$

$60 - (18 - 8) =$

$82 + (19 - 2) =$

$58 - (7 + 6) =$

$88 - (7 + 9) =$

$56 + (12 - 9) =$

$(2 + 9) + 32 =$

$35 - (8 + 7) =$

$36 - (15 - 9) =$

$52 - (6 + 6) =$

$44 - (8 + 4) =$

$45 - (4 + 9) =$

$28 - (9 + 9) =$

$53 - (6 + 7) =$

$26 - (12 - 6) =$

$37 - (20 + 7) =$

$15 - (45 - 40) =$

$62 + (5 + 6) =$

$74 + (8 + 4) =$

$96 - (8 + 7) =$

$40 - (10 + 20) =$

$47 - (9 + 3) =$

$29 - (15 - 7) =$

$46 - (6 + 8) =$

$50 - (28 - 27) =$

$14 - (13 - 6) =$

$24 + (13 - 8) =$

$73 + (13 - 9) =$

$37 - (12 - 8) =$

$32 + (13 - 5) =$

$94 - (12 - 8) =$

$56 - (11 - 9) =$

$23 + (15 - 8) =$

ДОДАВАННЯ ВИДУ  $28 + 59$

$15 + 18 =$

$19 + 13 =$

$14 + 17 =$

$28 + 59 =$

$26 + 48 =$

$58 + 25 =$

$34 + 17 =$

$54 + 28 =$

$67 + 29 =$

$19 + 13 =$

$16 + 19 =$

$18 + 16 =$

$13 + 18 =$

$29 + 14 =$

$26 + 59 =$

$35 + 39 =$

$36 + 19 =$

$43 + 28 =$

$18 + 14 =$

$17 + 15 =$

$12 + 19 =$

$14 + 17 =$

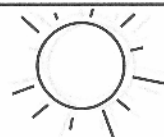
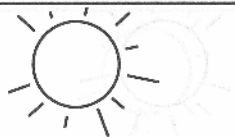
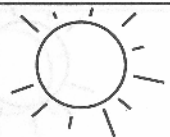
$25 + 28 =$

$42 + 29 =$

$27 + 25 =$

$46 + 47 =$

$38 + 55 =$



ДОДАВАННЯ ВИДУ 28 + 59

$12 + 59 =$

$24 + 28 =$

$35 + 27 =$

$67 + 28 =$

$47 + 35 =$

$44 + 48 =$

$44 + 37 =$

$69 + 26 =$

$69 + 27 =$

$58 + 14 =$

$27 + 54 =$

$72 + 19 =$

$32 + 49 =$

$58 + 24 =$

$24 + 29 =$

$45 + 37 =$

$47 + 47 =$

$49 + 33 =$

$74 + 19 =$

$69 + 23 =$

$36 + 27 =$

$53 + 18 =$

$54 + 38 =$

$67 + 29 =$

$35 + 26 =$

$47 + 35 =$

$78 + 16 =$

$56 + 28 =$

$29 + 26 =$

$53 + 38 =$

$49 + 45 =$

$53 + 28 =$

$49 + 46 =$

$58 + 15 =$

$67 + 24 =$

$66 + 26 =$

$46 + 38 =$

$55 + 46 =$

$28 + 27 =$

$27 + 34 =$

$35 + 17 =$

$48 + 39 =$

$44 + 29 =$

$67 + 18 =$

$58 + 33 =$

$57 + 35 =$

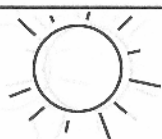
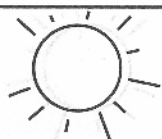
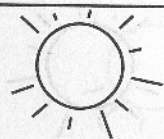
$78 + 15 =$

$48 + 48 =$

$54 + 37 =$

$57 + 37 =$

$78 + 19 =$



18

ДОДАВАННЯ ВИДУ 38 + 4

$17 + 6 =$



$19 + 5 =$



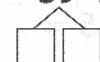
$14 + 8 =$



$26 + 7 =$



$39 + 5 =$



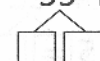
$66 + 8 =$



$37 + 4 =$



$55 + 7 =$



$14 + 9 =$



$16 + 9 =$

$15 + 7 =$

$18 + 4 =$

$25 + 8 =$

$37 + 5 =$

$66 + 7 =$

$39 + 4 =$

$89 + 9 =$

$67 + 5 =$

$23 + 9 =$

$48 + 4 =$

$24 + 7 =$

$78 + 5 =$

$48 + 3 =$

$37 + 6 =$

$52 + 9 =$

$78 + 4 =$

$16 + 8 =$

$14 + 7 =$

$23 + 8 =$

$25 + 6 =$

$42 + 9 =$

$66 + 6 =$

$85 + 6 =$

$47 + 7 =$

$88 + 4 =$

$74 + 8 =$

$85 + 9 =$

$67 + 4 =$

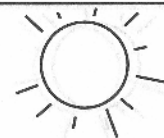
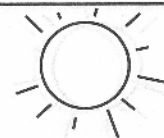
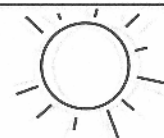
$89 + 8 =$

$25 + 7 =$

$55 + 9 =$

$78 + 6 =$

$74 + 9 =$



19

## ДОДАВАННЯ ВИДУ 76 + 4

$$14 + 6 =$$

$$12 + 8 =$$

$$23 + 7 =$$

$$46 + 4 =$$

$$58 + 2 =$$

$$65 + 5 =$$

$$77 + 3 =$$

$$81 + 9 =$$

$$22 + 8 =$$

$$13 + 7 =$$

$$25 + 5 =$$

$$38 + 2 =$$

$$26 + 4 =$$

$$37 + 3 =$$

$$84 + 6 =$$

$$39 + 1 =$$

$$92 + 8 =$$

$$61 + 9 =$$

$$76 + 4 =$$

$$67 + 3 =$$

$$35 + 5 =$$

$$68 + 2 =$$

$$94 + 6 =$$

$$83 + 7 =$$

$$41 + 9 =$$

$$82 + 8 =$$

$$16 + 4 =$$

$$23 + 7 =$$

$$32 + 8 =$$

$$96 + 4 =$$

$$63 + 7 =$$

$$69 + 1 =$$

$$44 + 6 =$$

$$57 + 3 =$$

$$75 + 5 =$$

$$64 + 6 =$$

$$42 + 8 =$$

$$93 + 7 =$$

$$27 + 3 =$$

$$66 + 4 =$$

$$55 + 5 =$$

$$48 + 2 =$$

$$87 + 3 =$$

## ДОДАВАННЯ ВИДУ 38 + 52

$$18 + 12 =$$

$$16 + 54 =$$

$$19 + 41 =$$

$$21 + 59 =$$

$$38 + 52 =$$

$$86 + 14 =$$

$$62 + 18 =$$

$$33 + 67 =$$

$$54 + 36 =$$

$$13 + 17 =$$

$$79 + 21 =$$

$$58 + 12 =$$

$$14 + 16 =$$

$$31 + 49 =$$

$$22 + 48 =$$

$$65 + 15 =$$

$$47 + 43 =$$

$$36 + 24 =$$

$$64 + 36 =$$

$$69 + 21 =$$

$$11 + 19 =$$

$$42 + 18 =$$

$$34 + 36 =$$

$$11 + 59 =$$

$$28 + 32 =$$

$$35 + 45 =$$

$$49 + 21 =$$

$$77 + 13 =$$

$$52 + 38 =$$

$$76 + 14 =$$

$$63 + 17 =$$

$$24 + 66 =$$

$$15 + 15 =$$

$$78 + 12 =$$

$$61 + 19 =$$

$$25 + 25 =$$

$$39 + 51 =$$

$$17 + 43 =$$

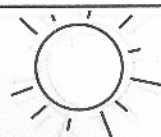
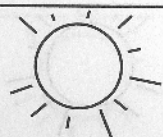
$$32 + 38 =$$

$$56 + 24 =$$

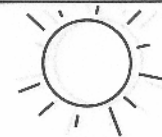
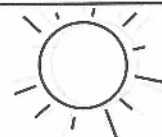
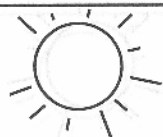
$$71 + 19 =$$

$$46 + 24 =$$

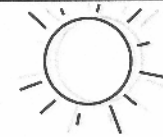
$$73 + 17 =$$



20



21



ВІДНІМАННЯ ВИДУ 40 - 8

$30 - 8 =$



$60 - 7 =$



$80 - 6 =$



$30 - 3 =$



$40 - 2 =$



$80 - 4 =$



$20 - 5 =$



$100 - 2 =$



$70 - 9 =$



$30 - 4 =$

$60 - 5 =$

$40 - 9 =$

$20 - 7 =$

$90 - 6 =$

$50 - 5 =$

$60 - 3 =$

$100 - 4 =$

$90 - 8 =$

$80 - 7 =$

$30 - 5 =$

$90 - 7 =$

$80 - 3 =$

$50 - 4 =$

$20 - 9 =$

$70 - 2 =$

$80 - 5 =$

$60 - 1 =$

$70 - 8 =$

$30 - 6 =$

$60 - 4 =$

$40 - 3 =$

$30 - 9 =$

$100 - 3 =$

$40 - 8 =$

$90 - 9 =$

$80 - 8 =$

$50 - 2 =$

$70 - 3 =$

$20 - 8 =$

$50 - 6 =$

$40 - 4 =$

$60 - 9 =$

$70 - 7 =$

$23 - 5 =$



$34 - 6 =$



$22 - 9 =$



$57 - 8 =$



$38 - 9 =$



$56 - 7 =$



$74 - 9 =$



$45 - 8 =$



$92 - 4 =$



$41 - 4 =$

$25 - 8 =$

$63 - 7 =$

$33 - 6 =$

$42 - 4 =$

$55 - 8 =$

$36 - 9 =$

$27 - 8 =$

$62 - 3 =$

$81 - 4 =$

$64 - 7 =$

$26 - 9 =$

$84 - 7 =$

$65 - 6 =$

$73 - 7 =$

$31 - 5 =$

$86 - 8 =$

$51 - 4 =$

$24 - 6 =$

$71 - 5 =$

$47 - 8 =$

$66 - 9 =$

$35 - 7 =$

$43 - 5 =$

$71 - 4 =$

$93 - 6 =$

$75 - 7 =$

$61 - 3 =$

$58 - 9 =$

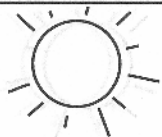
$83 - 6 =$

$96 - 8 =$

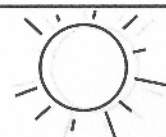
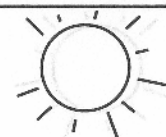
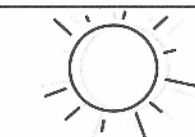
$52 - 5 =$

$94 - 9 =$

$87 - 9 =$



ВІДНІМАННЯ ВИДУ 53 - 8



### ВІДНІМАННЯ ВИДУ 84 - 29

$$24 - 16 =$$

$$26 - 17 =$$

$$35 - 18 =$$

$$33 - 19 =$$

$$41 - 34 =$$

$$46 - 38 =$$

$$52 - 37 =$$

$$58 - 29 =$$

$$71 - 44 =$$

$$36 - 27 =$$

$$43 - 25 =$$

$$32 - 26 =$$

$$28 - 19 =$$

$$47 - 38 =$$

$$91 - 63 =$$

$$86 - 59 =$$

$$72 - 25 =$$

$$34 - 26 =$$

$$84 - 27 =$$

$$43 - 16 =$$

$$52 - 14 =$$

$$93 - 38 =$$

$$63 - 55 =$$

$$44 - 25 =$$

$$94 - 48 =$$

$$37 - 28 =$$

$$42 - 16 =$$

$$66 - 37 =$$

$$35 - 16 =$$

$$71 - 26 =$$

$$83 - 36 =$$

$$76 - 48 =$$

$$85 - 58 =$$

$$66 - 58 =$$

$$93 - 67 =$$

$$61 - 35 =$$

$$45 - 19 =$$

$$98 - 69 =$$

$$94 - 57 =$$

$$54 - 18 =$$

$$57 - 38 =$$

$$85 - 18 =$$

$$74 - 29 =$$

### ВІДНІМАННЯ ВИДУ 50 - 34

$$40 - 19 =$$

$$30 - 15 =$$

$$50 - 16 =$$

$$60 - 37 =$$

$$30 - 17 =$$

$$50 - 36 =$$

$$40 - 14 =$$

$$70 - 43 =$$

$$80 - 59 =$$

$$50 - 14 =$$

$$60 - 44 =$$

$$40 - 16 =$$

$$60 - 48 =$$

$$50 - 29 =$$

$$90 - 15 =$$

$$30 - 14 =$$

$$40 - 27 =$$

$$50 - 15 =$$

$$80 - 58 =$$

$$40 - 13 =$$

$$90 - 76 =$$

$$80 - 26 =$$

$$50 - 19 =$$

$$70 - 33 =$$

$$80 - 45 =$$

$$70 - 62 =$$

$$40 - 18 =$$

$$90 - 77 =$$

$$60 - 21 =$$

$$70 - 37 =$$

$$50 - 28 =$$

$$40 - 21 =$$

$$60 - 33 =$$

$$50 - 17 =$$

$$90 - 54 =$$

$$70 - 34 =$$

$$60 - 42 =$$

$$90 - 47 =$$

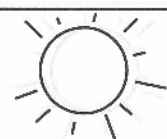
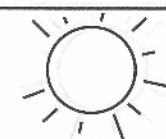
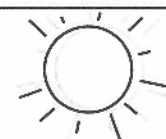
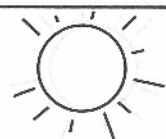
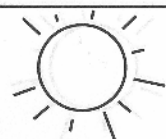
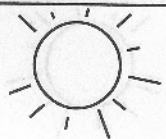
$$40 - 25 =$$

$$60 - 15 =$$

$$70 - 36 =$$

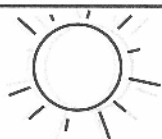
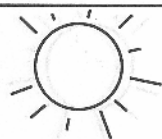
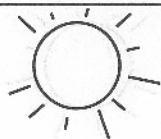
$$80 - 55 =$$

$$70 - 52 =$$



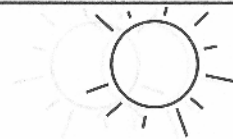
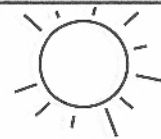
ПОВТОРЕННЯ. ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ У МЕЖАХ 100

$40 - 24 =$	$90 - 5 =$	$80 - 7 =$
$44 - 20 =$	$90 - 25 =$	$80 - 37 =$
$30 - 6 =$	$40 - 36 =$	$40 - 25 =$
$30 - 26 =$	$46 - 30 =$	$45 - 20 =$
$51 + 36 =$	$52 + 29 =$	$59 + 24 =$
$51 - 36 =$	$52 - 29 =$	$53 - 24 =$
$34 + 26 =$	$62 + 38 =$	$65 + 15 =$
$34 - 26 =$	$62 - 38 =$	$65 - 15 =$
$23 + 19 =$	$25 + 16 =$	$28 + 24 =$
$23 - 19 =$	$25 - 16 =$	$24 - 18 =$
$60 - 43 =$	$60 - 57 =$	$60 - 36 =$
$63 - 40 =$	$67 - 50 =$	$66 - 30 =$
$92 - 50 =$	$93 - 40 =$	$94 - 60 =$
$90 - 52 =$	$90 - 43 =$	$90 - 64 =$
$47 + 13 =$	$48 + 12 =$	$42 + 38 =$
$43 - 17 =$	$42 - 18 =$	$34 - 28 =$
$65 + 27 =$	$64 + 19 =$	$66 + 26 =$



ПОВТОРЕННЯ. ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ У МЕЖАХ 100

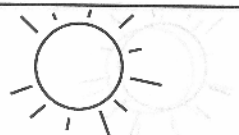
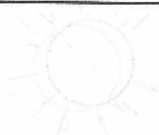
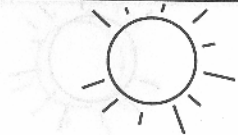
$70 - 8 =$	$60 - 9 =$	$40 - 4 =$
$70 - 28 =$	$60 - 39 =$	$40 - 34 =$
$40 - 23 =$	$40 - 37 =$	$30 - 22 =$
$43 - 20 =$	$47 - 30 =$	$32 - 20 =$
$51 + 28 =$	$53 + 39 =$	$57 + 14 =$
$51 - 25 =$	$53 - 39 =$	$54 - 17 =$
$64 + 26 =$	$69 + 21 =$	$66 + 34 =$
$64 - 26 =$	$61 - 29 =$	$64 - 36 =$
$26 + 17 =$	$29 + 18 =$	$14 + 37 =$
$24 - 17 =$	$22 - 18 =$	$34 - 17 =$
$60 - 42 =$	$60 - 14 =$	$60 - 39 =$
$62 - 40 =$	$64 - 10 =$	$69 - 30 =$
$97 - 30 =$	$95 - 20 =$	$96 - 70 =$
$90 - 37 =$	$90 - 25 =$	$90 - 76 =$
$45 + 35 =$	$43 + 37 =$	$46 + 14 =$
$53 - 45 =$	$73 - 34 =$	$61 - 44 =$
$67 + 27 =$	$68 + 14 =$	$68 + 17 =$



## ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ ЗРУЧНИМ СПОСОБОМ

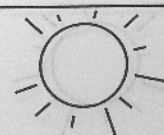
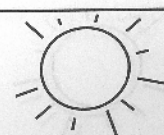
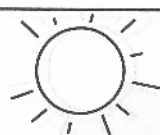
Обчисли зручним способом, з'єднавши числа дужкою.

$24 + 15 + 26 =$	$74 - (50 + 4) =$
$92 - 38 - 22 =$	$86 - (16 + 14) =$
$85 - (43 + 15) =$	$23 - (3 + 16) =$
$32 + 14 + 18 =$	$48 + (28 + 12) =$
$57 + (18 + 13) =$	$45 - (12 + 5) =$
$28 + 19 + 12 =$	$(38 + 16) - 18 =$
$(27 + 54) + 13 =$	$62 - (21 + 12) =$
$85 - (5 + 50) =$	$97 - (27 + 14) =$
$(45 + 5) - 3 =$	$(24 + 51) + 16 =$
$43 + (25 + 17) =$	$61 + (19 + 13) =$
$84 - (64 + 12) =$	$68 - (13 + 18) =$
$32 + (18 + 16) =$	$27 + (25 + 23) =$
$46 + (14 + 18) =$	$84 - (14 + 14) =$
$36 + (27 + 14) =$	$93 - (62 + 13) =$
$86 - (18 + 16) =$	$78 - (58 + 12) =$
$76 - (23 + 26) =$	$(27 + 29) + 21 =$



## ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ МНОЖЕННЯ НА 2

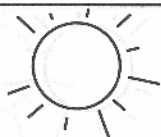
$2 \cdot 3 =$	$2 \cdot 8 - 8 =$	$2 \cdot 8 + 4 =$
$2 \cdot 8 =$	$2 \cdot 5 + 48 =$	$2 \cdot 9 - 14 =$
$2 \cdot 5 =$	$2 \cdot 4 + 17 =$	$2 \cdot 3 + 26 =$
$2 \cdot 4 =$	$2 \cdot 8 - 7 =$	$2 \cdot 8 + 5 =$
$2 \cdot 6 =$	$2 \cdot 6 - 8 =$	$2 \cdot 4 + 7 =$
$2 \cdot 9 =$	$2 \cdot 4 + 27 =$	$2 \cdot 8 + 14 =$
$2 \cdot 7 =$	$2 \cdot 5 + 66 =$	$2 \cdot 9 + 5 =$
$2 \cdot 2 =$	$2 \cdot 7 + 35 =$	$2 \cdot 4 + 28 =$
$2 \cdot 6 + 8 =$	$2 \cdot 4 + 8 =$	$2 \cdot (2 \cdot 4) =$
$2 \cdot 9 - 11 =$	$2 \cdot 6 + 6 =$	$2 \cdot (15 - 8) =$
$2 \cdot 4 + 8 =$	$2 \cdot 7 - 13 =$	$2 \cdot (3 \cdot 2) =$
$2 \cdot 7 - 5 =$	$2 \cdot 6 - 7 =$	$2 \cdot (16 - 9) =$
$2 \cdot 9 + 22 =$	$2 \cdot 8 - 9 =$	$(2 \cdot 4) \cdot 2 =$
$2 \cdot 5 + 5 =$	$2 \cdot 4 + 42 =$	$2 \cdot (14 - 8) =$
$2 \cdot 8 - 15 =$	$2 \cdot 7 - 6 =$	$2 \cdot (43 - 41) =$
$2 \cdot 6 + 36 =$	$2 \cdot 5 + 45 =$	$2 \cdot (56 - 50) =$
$2 \cdot 2 + 47 =$	$2 \cdot 4 + 27 =$	$2 \cdot (18 - 9) =$





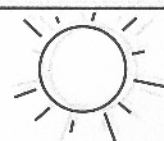
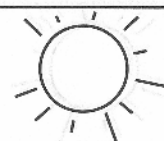
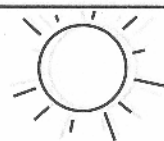
## ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ ДІЛЕННЯ НА 2

$10 : 2 =$	$4 : 2 + 39 =$	$8 : 2 + 27 =$
$18 : 2 =$	$10 : 2 + 44 =$	$(24 - 20) : 2 =$
$12 : 2 =$	$6 : 2 + 18 =$	$(36 - 18) : 2 =$
$16 : 2 =$	$16 : 2 + 17 =$	$(58 - 50) : 2 =$
$8 : 2 =$	$18 : 2 + 23 =$	$12 : 2 + 9 =$
$4 : 2 =$	$6 : 2 + 49 =$	$10 : 2 + 18 =$
$14 : 2 =$	$14 : 2 + 19 =$	$2 \cdot 5 + 40 =$
$6 : 2 =$	$12 : 2 + 38 =$	$6 : 2 + 28 =$
$18 : 2 =$	$18 : 2 + 22 =$	$(48 - 32) : 2 =$
$4 : 2 + 19 =$	$14 : 2 + 47 =$	$14 : 2 + 70 =$
$10 : 2 + 4 =$	$2 \cdot 8 + 6 =$	$4 : 2 + 29 =$
$14 : 2 + 25 =$	$2 \cdot 9 + 7 =$	$(66 - 62) : 2 =$
$6 : 2 + 57 =$	$18 : 2 + 15 =$	$2 \cdot 3 \cdot 2 =$
$12 : 2 + 5 =$	$2 \cdot 7 + 26 =$	$2 \cdot 4 \cdot 2 =$
$16 : 2 + 8 =$	$16 : 2 + 4 =$	$16 : 2 : 2 =$
$8 : 2 + 18 =$	$2 \cdot 7 - 8 =$	$12 : 6 \cdot 2 =$
$18 : 2 + 9 =$	$14 : 2 + 16 =$	$14 : 2 \cdot 2 =$



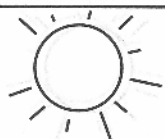
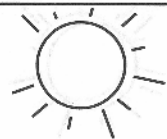
## ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ МНОЖЕННЯ НА 3

$3 \cdot 4 =$	$3 \cdot 5 - 7 =$	$3 \cdot 4 + 34 =$
$3 \cdot 6 =$	$3 \cdot 7 + 8 =$	$3 \cdot 6 - 9 =$
$3 \cdot 9 =$	$3 \cdot 3 + 16 =$	$3 \cdot 7 + 29 =$
$3 \cdot 2 =$	$3 \cdot 6 + 9 =$	$3 \cdot 3 \cdot 3 =$
$3 \cdot 5 =$	$3 \cdot 4 + 8 =$	$3 \cdot 2 \cdot 3 =$
$3 \cdot 3 =$	$3 \cdot 9 + 7 =$	$3 \cdot 4 : 2 =$
$3 \cdot 8 =$	$3 \cdot 6 - 8 =$	$3 \cdot 5 + 15 =$
$3 \cdot 7 =$	$3 \cdot 8 - 9 =$	$3 \cdot 9 - 17 =$
$3 \cdot 5 + 10 =$	$3 \cdot 4 - 8 =$	$3 \cdot 8 + 47 =$
$3 \cdot 8 - 7 =$	$3 \cdot 9 - 5 =$	$3 \cdot 6 : 2 =$
$3 \cdot 2 + 19 =$	$3 \cdot 7 + 9 =$	$3 \cdot (18 - 9) =$
$3 \cdot 6 + 18 =$	$3 \cdot 3 + 29 =$	$3 \cdot (43 - 40) =$
$3 \cdot 3 + 3 =$	$3 \cdot 5 + 8 =$	$3 \cdot (56 - 51) =$
$3 \cdot 7 - 5 =$	$3 \cdot 4 + 17 =$	$3 \cdot (2 \cdot 3) =$
$3 \cdot 4 + 12 =$	$3 \cdot 2 + 16 =$	$(2 \cdot 2) \cdot 3 =$
$3 \cdot 9 + 4 =$	$3 \cdot 3 + 17 =$	$3 \cdot (12 : 2) =$
$3 \cdot 2 + 27 =$	$3 \cdot 2 + 38 =$	$3 \cdot (18 : 2) =$



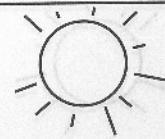
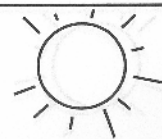
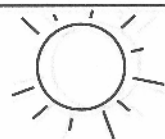
ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ ДІЛЕННЯ НА 3

$9 : 3 =$	$9 : 3 + 8 =$	$18 : 3 \cdot 2 =$
$21 : 3 =$	$21 : 3 + 26 =$	$21 : 3 \cdot 2 =$
$6 : 3 =$	$27 : 3 + 17 =$	$9 : 3 \cdot 2 =$
$27 : 3 =$	$6 : 3 + 24 =$	$6 : 3 \cdot 2 =$
$15 : 3 =$	$24 : 3 + 5 =$	$24 : 3 \cdot 2 =$
$24 : 3 =$	$15 : 3 + 46 =$	$15 : 3 \cdot 2 =$
$12 : 3 =$	$12 : 3 + 27 =$	$3 \cdot 6 : 2 =$
$30 : 3 =$	$6 : 3 + 17 =$	$3 \cdot 4 : 2 =$
$18 : 3 =$	$15 : 3 + 17 =$	$24 : 3 : 2 =$
$12 : 3 + 18 =$	$21 : 3 + 47 =$	$(18 + 3) : 3 =$
$18 : 3 + 7 =$	$12 : 3 + 25 =$	$27 : (9 : 3) =$
$9 : 3 + 9 =$	$27 : 3 - 6 =$	$18 : (6 : 2) =$
$21 : 3 + 15 =$	$12 : 3 - 4 =$	$24 : (25 - 22) =$
$6 : 3 + 88 =$	$3 \cdot 9 - 8 =$	$6 \cdot 2 : 3 =$
$27 : 3 + 3 =$	$3 \cdot 5 - 9 =$	$2 \cdot 9 : 3 =$
$15 : 3 + 7 =$	$6 \cdot 3 - 9 =$	$(43 - 22) : 3 =$
$24 : 3 + 14 =$	$24 : 3 - 7 =$	$(45 - 30) : 3 =$



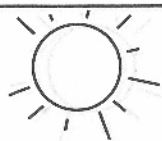
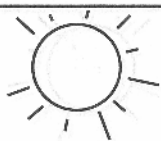
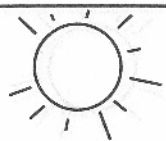
ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ МНОЖЕННЯ НА 4

$4 \cdot 4 =$	$4 \cdot 4 + 9 =$	$4 \cdot 3 : 2 =$
$4 \cdot 7 =$	$4 \cdot 7 - 9 =$	$4 \cdot 7 - 21 =$
$4 \cdot 2 =$	$4 \cdot 2 + 3 =$	$4 \cdot 2 \cdot 3 =$
$4 \cdot 9 =$	$4 \cdot 8 - 7 =$	$4 \cdot 4 + 36 =$
$4 \cdot 3 =$	$4 \cdot 3 + 7 =$	$4 \cdot 6 - 15 =$
$4 \cdot 6 =$	$4 \cdot 5 + 40 =$	$4 \cdot 9 + 36 =$
$4 \cdot 8 =$	$4 \cdot 9 + 4 =$	$4 \cdot (12 : 2) =$
$4 \cdot 5 =$	$4 \cdot 7 + 15 =$	$4 \cdot (15 : 3) =$
$4 \cdot 3 - 7 =$	$4 \cdot 5 - 7 =$	$(12 : 3) \cdot 4 =$
$4 \cdot 2 + 8 =$	$4 \cdot 8 - 4 =$	$14 : 2 \cdot 4 =$
$4 \cdot 6 + 7 =$	$4 \cdot 4 + 8 =$	$(12 - 8) \cdot 4 =$
$4 \cdot 7 + 12 =$	$4 \cdot 7 - 5 =$	$24 : 3 \cdot 4 =$
$4 \cdot 4 + 5 =$	$4 \cdot 2 + 12 =$	$4 \cdot 2 \cdot 3 =$
$4 \cdot 8 + 9 =$	$4 \cdot 9 + 7 =$	$21 : 3 \cdot 4 =$
$4 \cdot 5 - 13 =$	$4 \cdot 2 + 15 =$	$4 \cdot 5 + 32 =$
$4 \cdot 9 - 8 =$	$4 \cdot 9 - 30 =$	$27 : 3 \cdot 4 =$
$4 \cdot 6 + 24 =$	$4 \cdot 5 + 13 =$	$24 : 3 \cdot 4 =$



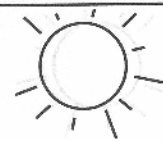
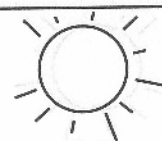
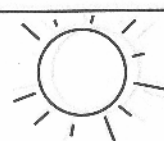
ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ ДІЛЕННЯ НА 4

$8 : 4 =$	$8 : 4 \cdot 3 =$	$28 : 4 \cdot 2 =$
$24 : 4 =$	$28 : 4 + 6 =$	$24 : 4 : 2 =$
$12 : 4 =$	$20 : 4 + 8 =$	$4 \cdot 4 : 2 =$
$36 : 4 =$	$36 : 4 + 4 =$	$36 : 4 \cdot 2 =$
$20 : 4 =$	$8 : 4 + 18 =$	$16 : 4 \cdot 3 =$
$16 : 4 =$	$32 : 4 : 2 =$	$32 : 4 \cdot 2 =$
$32 : 4 =$	$24 : 4 \cdot 3 =$	$20 : 4 \cdot 3 =$
$28 : 4 =$	$16 : 4 : 2 =$	$24 : 4 + 16 =$
$36 : 4 =$	$28 : 4 + 16 =$	$(29 + 7) : 4 =$
$12 : 4 + 9 =$	$16 : 4 + 16 =$	$(48 - 36) : 4 =$
$20 : 4 + 6 =$	$8 : 4 + 26 =$	$81 - (32 : 4) =$
$28 : 4 + 5 =$	$36 : 4 + 9 =$	$(20 : 4) \cdot 3 =$
$16 : 4 + 7 =$	$24 : 4 \cdot 2 =$	$48 - (36 : 4) =$
$24 : 4 + 8 =$	$16 : 4 \cdot 3 =$	$16 : (8 : 2) =$
$36 : 4 : 3 =$	$32 : 4 \cdot 3 =$	$(18 + 18) : 4 =$
$32 : 4 + 13 =$	$16 : 4 \cdot 2 =$	$(1 + 15) : 4 =$
$12 : 3 + 19 =$	$12 : 4 \cdot 2 =$	$36 : 4 + 27 =$



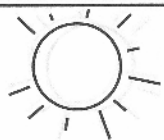
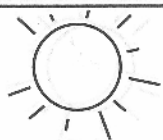
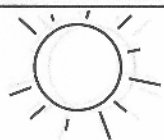
ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ МНОЖЕННЯ НА 5

$5 \cdot 4 =$	$5 \cdot 4 + 29 =$	$24 : 4 \cdot 5 =$
$5 \cdot 2 =$	$5 \cdot 7 - 30 =$	$4 \cdot 2 \cdot 5 =$
$5 \cdot 7 =$	$5 \cdot 8 - 24 =$	$12 : 4 \cdot 5 =$
$5 \cdot 5 =$	$5 \cdot 6 - 14 =$	$20 : 4 \cdot 5 =$
$5 \cdot 9 =$	$5 \cdot 9 - 40 =$	$6 : 3 \cdot 5 =$
$5 \cdot 3 =$	$5 \cdot 6 + 30 =$	$5 \cdot (36 : 4) =$
$5 \cdot 8 =$	$5 \cdot 8 - 13 =$	$5 \cdot (21 : 3) =$
$5 \cdot 6 =$	$5 \cdot 5 - 20 =$	$5 \cdot (12 : 3) =$
$5 \cdot 5 + 5 =$	$5 \cdot 7 + 10 =$	$(45 - 40) \cdot 8 =$
$5 \cdot 3 - 8 =$	$5 \cdot 2 + 13 =$	$(26 - 23) \cdot 5 =$
$5 \cdot 8 - 8 =$	$5 \cdot 7 - 20 =$	$20 : 4 \cdot 7 =$
$5 \cdot 4 + 16 =$	$5 \cdot 2 + 15 =$	$5 \cdot 5 + 20 =$
$5 \cdot 2 - 7 =$	$5 \cdot 9 - 20 =$	$(36 - 28) \cdot 5 =$
$5 \cdot 9 + 4 =$	$5 \cdot 8 - 18 =$	$36 : 4 \cdot 5 =$
$5 \cdot 6 - 9 =$	$5 \cdot 6 - 24 =$	$28 : 4 \cdot 5 =$
$5 \cdot 3 + 7 =$	$5 \cdot 3 + 26 =$	$5 \cdot (14 : 2) =$
$5 \cdot 5 - 6 =$	$5 \cdot 7 - 18 =$	$5 \cdot (20 : 4) =$



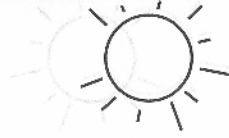
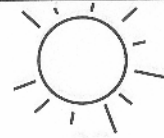
ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ ДІЛЕННЯ НА 5

$35 : 5 = 7$	$25 : 5 + 6 = 11$	$15 : 5 \cdot 4 = 12$
$20 : 5 = 4$	$40 : 5 + 9 = 17$	$30 : 5 \cdot 3 = 18$
$30 : 5 = 6$	$30 : 5 + 6 = 12$	$25 : 5 \cdot 4 = 20$
$10 : 5 = 2$	$35 : 5 + 7 = 14$	$5 \cdot (45 : 5) = 45$
$45 : 5 = 9$	$15 : 5 + 7 = 10$	$35 : 5 + 28 = 38$
$25 : 5 = 5$	$40 : 5 + 4 = 12$	$30 : 5 \cdot 3 = 18$
$15 : 5 = 3$	$30 : 5 + 8 = 14$	$3 \cdot (25 : 5) = 15$
$40 : 5 = 8$	$25 : 5 + 9 = 14$	$(40 : 5) \cdot 3 = 24$
$35 : 5 = 7$	$45 : 5 : 3 = 3$	$20 : 5 + 17 = 22$
$25 : 5 \cdot 2 = 10$	$20 : 5 \cdot 3 = 12$	$30 : 5 + 26 = 31$
$40 : 5 \cdot 3 = 12$	$40 : 5 \cdot 2 = 16$	$(55 - 30) : 5 = 10$
$15 : 5 \cdot 2 = 6$	$30 : 5 : 2 = 3$	$(90 - 45) : 5 = 9$
$30 : 5 \cdot 4 = 24$	$45 : 5 \cdot 4 = 36$	$20 : 5 \cdot 7 = 14$
$45 : 5 \cdot 2 = 18$	$20 : 5 : 2 = 2$	$45 : 5 \cdot 3 = 27$
$20 : 5 \cdot 4 = 16$	$35 : 5 \cdot 3 = 21$	$35 : (25 : 5) = 7$
$10 : 5 \cdot 3 = 9$	$40 : 5 \cdot 4 = 32$	$53 - (40 : 5) = 43$
$35 : 5 \cdot 4 = 28$	$40 : 5 : 4 = 2$	$27 - (35 : 5) = 18$



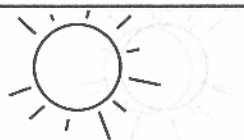
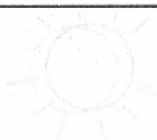
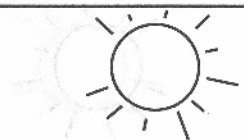
ПОРЯДОК ВИКОНАННЯ ДІЙ У ВИРАЗАХ

$10 - 4 \cdot 2 = 2$	$10 + 5 \cdot 5 = 35$	$(23 - 18) \cdot 3 = 15$
$6 + 4 \cdot 7 = 34$	$65 - 35 : 5 = 62$	$16 : 4 \cdot 3 = 12$
$12 - 8 : 4 = 10$	$42 + 5 \cdot 8 = 82$	$34 + 8 \cdot 2 = 50$
$6 + 3 \cdot 3 = 15$	$99 - 5 \cdot 3 = 84$	$20 : (45 - 40) = 4$
$21 : 3 \cdot 5 = 35$	$67 - 4 \cdot 5 = 53$	$(35 - 5) : 5 = 6$
$40 + 8 \cdot 5 = 80$	$23 + 40 : 5 = 31$	$(64 - 34) : 5 = 10$
$5 \cdot (27 - 18) = 45$	$97 - 20 : 5 = 96$	$16 + 4 \cdot 4 = 32$
$63 - 35 : 5 = 58$	$88 - 35 : 5 = 83$	$65 + 24 : 3 = 73$
$25 + 6 \cdot 5 = 55$	$4 \cdot (36 : 4) = 36$	$19 + 8 \cdot 3 = 43$
$65 - 40 : 5 = 62$	$3 \cdot (27 : 3) = 27$	$9 \cdot (82 - 78) = 36$
$45 - 36 : 4 = 41$	$35 + 4 \cdot 6 = 59$	$80 - 5 \cdot 9 = 35$
$(35 + 10) : 5 = 11$	$25 + 15 : 5 = 28$	$34 - 24 : 4 = 31$
$40 - 36 : 4 = 31$	$37 - 32 : 4 = 32$	$18 + 5 \cdot 8 = 58$
$30 - 25 : 5 = 25$	$(16 + 16) : 4 = 8$	$50 - 5 \cdot 4 = 30$
$5 \cdot (2 + 7) = 45$	$30 + 4 \cdot 7 = 58$	$65 - 40 : 5 = 62$
$4 \cdot 8 + 6 = 38$	$11 + 6 \cdot 2 = 23$	$4 \cdot (11 - 5) = 24$
$83 - 5 \cdot 9 = 38$	$15 + 15 : 3 = 20$	$20 - 2 \cdot 7 = 6$



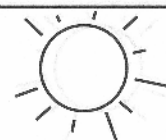
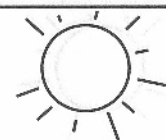
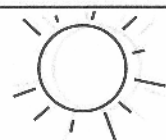
ПОРЯДОК ВИКОНАННЯ ДІЙ У ВИРАЗАХ

$27 : 3 - 12 : 4 =$	$3 \cdot (11 - 5) + 52 =$
$6 + 12 : 3 - 1 =$	$9 + (25 + 5) : 5 =$
$27 - 19 + 8 \cdot 3 =$	$70 - 4 \cdot 8 + 12 =$
$82 - 4 \cdot 6 + 19 =$	$4 \cdot 6 + 24 : 3 =$
$17 + 5 - (12 - 7) =$	$29 + 27 : 3 - 15 =$
$36 : 4 : 3 =$	$100 - (19 + 5) : 4 =$
$3 \cdot 4 + 9 \cdot 5 =$	$15 + 5 \cdot (50 - 45) =$
$3 \cdot 8 + 9 : 3 =$	$4 \cdot 6 - 3 \cdot 7 =$
$92 - 34 - 2 \cdot 4 =$	$(35 : 5) \cdot (20 : 5) =$
$9 \cdot 5 - 4 \cdot 5 =$	$18 : 3 + 28 : 4 =$
$16 : 2 + 27 : 3 =$	$27 : 3 - 16 : 4 =$
$4 \cdot 7 + 36 : 4 =$	$60 - (16 + 24) : 5 =$
$42 + 8 - 5 \cdot 4 =$	$(70 - 35) : 5 + 29 =$
$30 : 6 + 3 \cdot 9 =$	$78 + 36 : (12 : 3) =$
$3 \cdot 8 + 4 \cdot 4 =$	$21 - 18 : 3 + 7 =$
$4 \cdot 7 + 30 : 5 =$	$12 + 24 : 4 \cdot 2 =$
$28 - (4 + 16) : 5 =$	$(14 - 5 \cdot 2) \cdot 4 =$



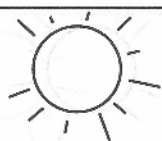
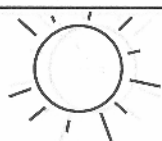
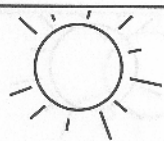
ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ МНОЖЕННЯ НА 6

$6 \cdot 5 =$	$6 \cdot 2 - 8 =$	$(18 - 9) \cdot 6 =$
$6 \cdot 2 =$	$24 : 4 \cdot 6 =$	$6 \cdot 6 : 4 =$
$6 \cdot 8 =$	$45 : 5 \cdot 6 =$	$(52 - 48) \cdot 6 =$
$6 \cdot 6 =$	$6 \cdot (18 : 2) =$	$6 \cdot 3 : 2 =$
$6 \cdot 4 =$	$6 \cdot (24 : 4) =$	$32 : 4 \cdot 6 =$
$6 \cdot 3 =$	$60 - 6 \cdot 4 =$	$12 : 2 \cdot 6 =$
$6 \cdot 9 =$	$6 \cdot 2 - 12 =$	$6 \cdot (40 - 35) =$
$6 \cdot 7 =$	$6 \cdot 3 + 16 =$	$27 + 6 \cdot 3 =$
$6 \cdot 2 : 3 =$	$6 \cdot 9 - 50 =$	$56 - 6 \cdot 8 =$
$6 \cdot 4 + 24 =$	$8 + 6 \cdot 6 =$	$93 - 6 \cdot 9 =$
$12 + 6 \cdot 3 =$	$27 : 3 \cdot 6 =$	$35 + 6 \cdot 4 =$
$18 + 6 \cdot 9 =$	$38 + 6 \cdot 4 =$	$6 \cdot 8 - 24 =$
$6 \cdot 7 - 22 =$	$18 : 2 \cdot 6 =$	$6 \cdot 6 + 14 =$
$6 \cdot 5 - 12 =$	$2 \cdot 6 : 4 =$	$6 \cdot 9 - 27 =$
$50 - 6 \cdot 6 =$	$6 \cdot 3 + 18 =$	$6 \cdot (18 - 9) =$
$6 \cdot 8 + 50 =$	$(32 - 26) \cdot 8 =$	$6 \cdot (2 \cdot 3) =$
$19 + 6 \cdot 7 =$	$9 + (4 \cdot 6) =$	$3 \cdot 6 + 42 =$



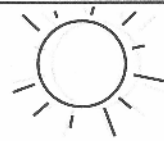
ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ ДІЛЕННЯ НА 6

$48 : 6 =$	$6 \cdot (24 : 6) =$	$60 - 24 : 6 =$
$12 : 6 =$	$2 \cdot (42 : 6) =$	$30 : 6 + 17 =$
$36 : 6 =$	$5 \cdot (18 : 6) =$	$24 : (8 - 2) =$
$54 : 6 =$	$3 \cdot (54 : 6) =$	$2 \cdot (48 : 6) =$
$24 : 6 =$	$8 \cdot (36 : 6) =$	$4 \cdot (42 : 6) =$
$42 : 6 =$	$96 - 42 : 6 =$	$3 \cdot (12 : 6) =$
$18 : 6 =$	$54 : 6 + 48 =$	$6 \cdot (35 : 5) =$
$30 : 6 =$	$48 : 6 + 42 =$	$(96 - 42) : 6 =$
$18 : (12 : 2) =$	$30 - 42 : 6 =$	$24 : 6 \cdot 7 =$
$42 : (32 - 26) =$	$24 : 6 \cdot 9 =$	$2 \cdot (12 : 6) =$
$30 : (15 - 9) =$	$8 \cdot (24 : 6) =$	$(12 : 2) \cdot 5 =$
$9 \cdot 4 : 6 =$	$9 \cdot (36 : 6) =$	$48 : 6 + 27 =$
$8 \cdot 3 : 6 =$	$36 : 4 \cdot 3 =$	$6 \cdot 7 - 38 =$
$48 : 6 \cdot 2 =$	$(90 - 42) : 6 =$	$40 - 18 : 6 =$
$30 : 6 \cdot 4 =$	$18 : 6 + 36 =$	$81 + 48 : 6 =$
$24 : 6 \cdot 3 =$	$2 \cdot (48 : 6) =$	$(55 - 19) : 6 =$
$42 : 6 \cdot 5 =$	$25 - (54 : 6) =$	$6 \cdot 8 - 29 =$



ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ МНОЖЕННЯ НА 7

$7 \cdot 6 =$	$2 \cdot 3 \cdot 7 =$	$3 \cdot 3 \cdot 7 =$
$7 \cdot 9 =$	$14 : 2 \cdot 7 =$	$16 : 2 \cdot 7 =$
$7 \cdot 2 =$	$7 \cdot (42 : 6) =$	$7 \cdot (15 : 3) =$
$7 \cdot 5 =$	$7 \cdot (27 : 3) =$	$90 - 7 \cdot 7 =$
$7 \cdot 8 =$	$50 - 7 \cdot 4 =$	$(47 - 40) \cdot 7 =$
$7 \cdot 4 =$	$23 + 7 \cdot 5 =$	$7 \cdot (36 - 28) =$
$7 \cdot 7 =$	$7 \cdot 3 + 29 =$	$36 : 4 \cdot 7 =$
$7 \cdot 3 =$	$60 - 7 \cdot 8 =$	$(50 - 48) \cdot 7 =$
$23 + 7 \cdot 3 =$	$14 - 7 \cdot 2 =$	$20 : 5 \cdot 7 =$
$7 \cdot 6 + 28 =$	$7 \cdot 9 - 20 =$	$7 \cdot (36 : 4) =$
$50 - 7 \cdot 2 =$	$7 \cdot 5 + 35 =$	$7 \cdot (12 : 2) =$
$7 \cdot 9 - 50 =$	$18 : 6 \cdot 7 =$	$16 : 4 \cdot 7 =$
$21 + 7 \cdot 7 =$	$28 : 4 \cdot 7 =$	$8 : 2 \cdot 7 =$
$49 - 7 \cdot 5 =$	$7 \cdot (15 : 5) =$	$7 \cdot 8 - 36 =$
$40 - 7 \cdot 4 =$	$7 \cdot (48 : 6) =$	$7 \cdot 3 + 56 =$
$7 \cdot 8 + 6 =$	$45 : 5 \cdot 7 =$	$54 : 6 \cdot 7 =$
$80 - 7 \cdot 7 =$	$16 : 2 \cdot 7 =$	$7 \cdot (14 - 7) =$



ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ ДІЛЕННЯ НА 7

$35 : 7 =$	$49 : 7 \cdot 3 =$	$(36 - 8) : 7 =$
$63 : 7 =$	$21 : 3 \cdot 7 =$	$(80 - 24) : 7 =$
$14 : 7 =$	$4 \cdot (63 : 7) =$	$(100 - 37) : 7 =$
$42 : 7 =$	$60 - 28 : 7 =$	$42 : (21 : 3) =$
$28 : 7 =$	$90 - 56 : 7 =$	$49 : (14 : 2) =$
$56 : 7 =$	$(60 - 18) : 7 =$	$56 : (35 : 5) =$
$21 : 7 =$	$(90 - 27) : 7 =$	$28 : (42 : 6) =$
$49 : 7 =$	$(63 - 42) : 7 =$	$60 - 14 : 2 =$
$21 : 7 \cdot 4 =$	$(80 - 31) : 7 =$	$53 - 49 : 7 =$
$63 : 7 \cdot 5 =$	$35 : 7 \cdot 8 =$	$23 - 63 : 7 =$
$42 : 7 \cdot 3 =$	$56 : 7 \cdot 4 =$	$42 : 7 \cdot 6 =$
$7 \cdot (28 : 7) =$	$16 : 4 \cdot 7 =$	$56 : 7 \cdot 3 =$
$8 \cdot (14 : 7) =$	$54 : (14 - 8) =$	$28 : 7 \cdot 8 =$
$2 \cdot (63 : 7) =$	$44 + 56 : 7 =$	$49 : 7 \cdot 6 =$
$6 \cdot (56 : 7) =$	$7 + 28 : 7 =$	$26 - 42 : 7 =$
$28 : 7 + 12 =$	$(32 - 11) : 7 =$	$54 - 63 : 7 =$
$4 \cdot (21 : 7) =$	$35 : 5 \cdot 7 =$	$36 : (28 : 7) =$



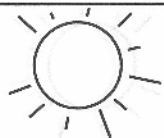
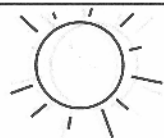
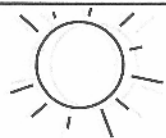
ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ МНОЖЕННЯ НА 8

$8 \cdot 2 =$	$8 \cdot 8 - 25 =$	$56 : 7 \cdot 8 =$
$8 \cdot 8 =$	$60 - 8 \cdot 6 =$	$8 \cdot 8 - 43 =$
$8 \cdot 4 =$	$8 \cdot 5 - 27 =$	$8 \cdot 4 + 27 =$
$8 \cdot 9 =$	$80 - 8 \cdot 9 =$	$8 \cdot 7 - 38 =$
$8 \cdot 3 =$	$8 \cdot 7 - 34 =$	$20 - 8 \cdot 2 =$
$8 \cdot 7 =$	$21 : 3 \cdot 8 =$	$50 - 8 \cdot 4 =$
$8 \cdot 5 =$	$32 : 4 \cdot 8 =$	$63 - 8 \cdot 6 =$
$8 \cdot 6 =$	$25 : 5 \cdot 8 =$	$8 \cdot 9 - 50 =$
$8 \cdot 8 - 30 =$	$42 : 6 \cdot 8 =$	$8 \cdot 7 + 24 =$
$8 \cdot 4 + 27 =$	$63 : 7 \cdot 8 =$	$8 \cdot 4 - 13 =$
$8 \cdot 2 : 4 =$	$60 - 8 \cdot 3 =$	$69 - 8 \cdot 6 =$
$8 \cdot 3 : 6 =$	$25 - 8 \cdot 2 =$	$27 + 8 \cdot 3 =$
$8 \cdot 6 - 24 =$	$56 - 8 \cdot 5 =$	$8 \cdot (32 - 30) =$
$90 - 8 \cdot 9 =$	$29 + 8 \cdot 7 =$	$8 \cdot (24 - 21) =$
$74 - 8 \cdot 7 =$	$8 \cdot 3 : 6 =$	$(27 - 19) \cdot 8 =$
$2 \cdot 3 \cdot 8 =$	$32 : 4 \cdot 8 =$	$(35 - 26) \cdot 8 =$
$2 \cdot 8 + 36 =$	$10 : 2 \cdot 8 =$	$8 \cdot (33 - 29) =$



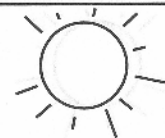
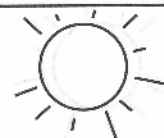
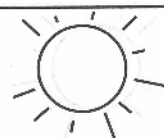
ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ ДІЛЕННЯ НА 8

$48 : 8 =$	$32 : 8 \cdot 4 =$	$40 : (40 : 8) =$
$16 : 8 =$	$40 : 8 \cdot 5 =$	$48 : (24 : 3) =$
$72 : 8 =$	$72 : 8 \cdot 6 =$	$72 : (16 : 2) =$
$24 : 8 =$	$24 : 8 \cdot 8 =$	$56 : (32 : 4) =$
$56 : 8 =$	$16 : 8 \cdot 6 =$	$32 : (48 : 6) =$
$40 : 8 =$	$24 : (48 : 8) =$	$65 - 24 : 8 =$
$64 : 8 =$	$40 : (64 : 8) =$	$94 - 72 : 8 =$
$32 : 8 =$	$24 : 8 \cdot 7 =$	$69 - 48 : 8 =$
$48 : 8 \cdot 4 =$	$(80 - 24) : 8 =$	$23 + 40 : 8 =$
$72 : 8 \cdot 3 =$	$(90 - 18) : 8 =$	$7 + 56 : 8 =$
$16 : 8 \cdot 9 =$	$8 \cdot (40 : 8) =$	$13 + 72 : 8 =$
$32 : 8 : 2 =$	$8 \cdot (32 : 8) =$	$(50 - 18) : 8 =$
$64 : 8 : 4 =$	$80 - 72 : 8 =$	$(100 - 28) : 8 =$
$56 : (24 : 3) =$	$63 - 32 : 8 =$	$(90 - 34) : 8 =$
$35 : (40 : 8) =$	$24 + 64 : 8 =$	$(72 - 16) : 8 =$
$4 \cdot (72 : 8) =$	$52 + 40 : 8 =$	$(92 - 52) : 8 =$



ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ МНОЖЕННЯ НА 9

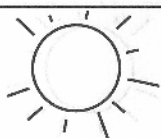
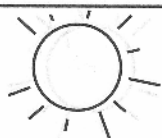
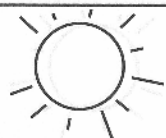
$9 \cdot 4 =$	$21 : 3 \cdot 9 =$	$8 \cdot 9 - 36 =$
$9 \cdot 8 =$	$45 : 5 \cdot 9 =$	$9 \cdot 5 - 25 =$
$9 \cdot 3 =$	$15 : 3 \cdot 9 =$	$9 \cdot 7 - 24 =$
$9 \cdot 9 =$	$9 \cdot (12 : 2) =$	$9 \cdot 3 - 19 =$
$9 \cdot 2 =$	$9 \cdot (16 : 4) =$	$36 - 9 \cdot 2 =$
$9 \cdot 6 =$	$9 \cdot (25 : 5) =$	$51 - 9 \cdot 5 =$
$9 \cdot 5 =$	$9 \cdot (32 : 8) =$	$78 - 9 \cdot 8 =$
$9 \cdot 7 =$	$70 - 9 \cdot 5 =$	$9 \cdot 9 - 60 =$
$9 \cdot 3 + 27 =$	$83 - 9 \cdot 7 =$	$63 : 7 \cdot 9 =$
$36 : 4 \cdot 8 =$	$62 - 9 \cdot 4 =$	$24 : 3 \cdot 9 =$
$72 : 8 \cdot 9 =$	$50 - 9 \cdot 3 =$	$36 : 6 \cdot 9 =$
$27 : 3 \cdot 9 =$	$(24 - 20) \cdot 9 =$	$48 : 8 \cdot 9 =$
$28 : 4 \cdot 9 =$	$(36 - 34) \cdot 9 =$	$9 \cdot (12 - 5) =$
$9 \cdot (16 : 2) =$	$(29 - 25) \cdot 9 =$	$9 \cdot (18 - 9) =$
$9 \cdot (30 : 5) =$	$24 + 3 \cdot 9 =$	$9 \cdot (15 : 3) =$
$9 \cdot (28 : 4) =$	$19 + 7 \cdot 9 =$	$9 \cdot (56 : 8) =$





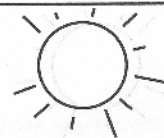
ТАБЛИЧНІ ВИПАДКИ ДІЛЕННЯ НА 9

$36 : 9 =$	$9 \cdot 4 : 9 =$	$36 : (24 - 15) =$
$54 : 9 =$	$81 : 9 \cdot 3 =$	$18 : (26 - 17) =$
$81 : 9 =$	$63 : (14 - 5) =$	$(45 - 18) : 9 =$
$45 : 9 =$	$81 : (18 - 9) =$	$(81 - 27) : 9 =$
$63 : 9 =$	$5 \cdot (45 : 9) =$	$(63 - 36) : 9 =$
$27 : 9 =$	$8 \cdot (27 : 9) =$	$(18 + 18) : 9 =$
$18 : 9 =$	$4 \cdot (72 : 9) =$	$(54 + 27) : 9 =$
$72 : 9 =$	$2 \cdot (36 : 9) =$	$72 : (15 - 6) =$
$45 : 9 \cdot 2 =$	$6 \cdot (81 : 9) =$	$27 : (36 - 27) =$
$81 : 9 \cdot 4 =$	$3 \cdot (18 : 9) =$	$81 : (25 - 16) =$
$27 : 9 \cdot 6 =$	$7 \cdot (45 : 9) =$	$80 - 54 : 9 =$
$63 : 9 \cdot 2 =$	$60 - 45 : 9 =$	$73 - 81 : 9 =$
$54 : 9 \cdot 6 =$	$30 - 18 : 9 =$	$46 - 72 : 9 =$
$18 : 9 \cdot 5 =$	$26 + 63 : 9 =$	$32 + 36 : 9 =$
$36 : 9 \cdot 8 =$	$81 + 27 : 9 =$	$19 + 45 : 9 =$
$(42 - 6) : 9 =$	$(72 - 18) : 9 =$	$81 : 9 : 3 =$

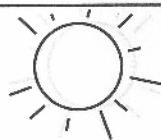
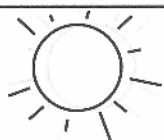


МНОЖЕННЯ І ДІЛЕННЯ НА 0 ТА 1. ДІЛЕННЯ 0 НА ЧИСЛО

$7 \cdot 0 : 1 =$	$5 : 5 \cdot 1 =$	$0 : 7 \cdot 5 =$
$0 \cdot 81 : 9 =$	$36 : 1 : 4 =$	$1 \cdot 7 \cdot 5 =$
$0 : 90 \cdot 5 =$	$9 : 9 + 9 =$	$8 \cdot 6 : 1 =$
$3 \cdot 1 + 0 =$	$45 : 9 : 1 =$	$3 \cdot 0 : 1 =$
$12 : 1 : 4 =$	$8 : 1 \cdot 8 =$	$24 : 8 \cdot 1 =$
$8 : 1 : 2 =$	$48 : 8 \cdot 1 =$	$0 \cdot (12 - 3) =$
$(8 - 0) \cdot 1 =$	$36 : 6 \cdot 0 =$	$(26 - 19) : 1 =$
$(15 + 1) \cdot 0 =$	$0 \cdot 5 : 5 =$	$12 + 32 : 1 =$
$(27 + 0) \cdot 0 =$	$24 : 3 \cdot 1 =$	$2 \cdot 1 \cdot 9 =$
$9 - 9 \cdot 1 =$	$8 : 8 \cdot 4 =$	$81 : 1 : 9 =$
$24 : 1 \cdot 0 =$	$81 : 9 : 1 =$	$36 : 9 : 1 =$
$0 + 24 : 3 =$	$56 : 7 + 0 =$	$0 : 6 \cdot 3 =$
$(14 - 9) : 1 =$	$32 : 4 \cdot 0 =$	$6 \cdot 8 \cdot 0 =$
$81 : 9 : 1 =$	$9 \cdot 9 : 1 =$	$5 : 5 : 1 =$
$54 : 0 \cdot 1 =$	$0 : 7 \cdot 1 =$	$21 : 7 \cdot 1 =$
$0 \cdot 7 + 24 =$	$32 \cdot 1 : 8 =$	$0 : 3 \cdot 9 =$
$30 : (5 \cdot 1) =$	$64 : 1 : 8 =$	$0 + 3 \cdot 9 =$



$2 \cdot 10 = 20$	$18 : 6 \cdot 10 = 30$	$(23 + 17) : 10 = 4$
$30 : 10 = 3$	$21 : 7 \cdot 10 = 30$	$1 \cdot 9 \cdot 10 = 90$
$40 : 10 = 4$	$10 \cdot (40 : 8) = 50$	$7 : 7 \cdot 10 = 10$
$5 \cdot 10 = 50$	$9 : 3 \cdot 10 = 30$	$20 : 4 \cdot 10 = 50$
$9 \cdot 10 = 90$	$42 : 7 \cdot 10 = 60$	$50 - 70 : 10 = 20$
$80 : 10 = 8$	$40 : 10 \cdot 3 = 120$	$83 - 50 : 10 = 33$
$60 : 10 = 6$	$90 : 10 \cdot 6 = 540$	$20 - 70 : 10 = 10$
$10 \cdot 7 - 35 = 35$	$35 - 2 \cdot 10 = 15$	$90 : 10 + 13 = 22$
$4 \cdot 10 : 5 = 8$	$73 - 5 \cdot 10 = 23$	$40 : 10 + 19 = 29$
$60 : 10 \cdot 8 = 480$	$27 : 9 \cdot 10 = 30$	$80 : 10 + 25 = 35$
$10 : 10 \cdot 7 = 70$	$35 : 5 \cdot 10 = 70$	$10 : (35 : 7) = 2$
$50 : 10 \cdot 3 = 150$	$80 : 10 \cdot 4 = 320$	$5 \cdot 4 : 10 = 20$
$50 : (5 \cdot 2) = 5$	$8 : 8 \cdot 10 = 80$	$(90 - 30) : 10 = 6$
$72 : 9 \cdot 10 = 80$	$30 : 10 \cdot 8 = 240$	$4 \cdot 2 \cdot 10 = 80$
$90 : 10 \cdot 4 = 360$	$2 \cdot (20 : 10) = 4$	$10 : (45 : 9) = 2$
$6 \cdot 5 : 10 = 30$	$10 : (40 : 8) = 2$	$5 \cdot 8 : 10 = 40$
$6 : 6 \cdot 10 = 60$	$3 \cdot 10 : 5 = 60$	$(32 - 12) : 10 = 2$



УДК 373.3.016:51  
ББК 74.262.21  
Я93

**Яцина В. М.**  
Я93 2000 вправ та завдань. Математика. 2 клас / В. М. Яцина. — К. : Час майстрів, 2015. — 48 с. — (Серія «1000 вправ та завдань»). ISBN 978-966-915-099-8

У цьому посібнику подано завдання з математики для відпрацювання обчислювальних навичок учнів 2 класу. Робота над матеріалом посібника дає можливість довести практичні навички дітей із обчислювання до автоматизму. Посібник складений згідно з новою Програмою для 1–4 класів середньої загальноосвітньої школи та підручниками «Математика. 2 клас» М. В. Богдановича, Г. П. Лишенка і «Математика. 2 клас» Ф. М. Рівкінд, Л. В. Оляницької і може використовуватися вчителями як тренувальний або контрольний зошит. Матеріал, вміщений у ньому, можна застосовувати для індивідуальної і фронтальної роботи та роботи вдома.

Видання призначене для вчителів, учнів початкових класів та їхніх батьків.

УДК 373.3.016:51  
ББК 74.262.21

Серія «1000 вправ та завдань»  
Навчальне видання

## 2000 вправ та завдань Математика. 2 клас

Автор:

Яцина Валентина Михайлівна — учитель початкових класів загальноосвітньої школи І–ІІІ ступенів № 94 міста Харкова, спеціаліст вищої категорії, учитель-методист

Керівник проекту *О. В. Симоненко*  
Головний редактор *Н. В. Григораш*  
Відповідальний редактор *О. М. Шашель*  
Редактор *Т. П. Єфімовська*  
Комп'ютерне макетування *В. Ю. Джемєєв*

ТОВ «Час майстрів», 03022, м. Київ, вул. Васильківська, 28  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 4639 від 29.10.2013.

Підписано до друку 05.05.2015. Формат 60×84/16. Друк офсетний.  
Папір офсетний. Гарнітура «Myriad Pro». Ум.-друк. арк. 2,79. Наклад 3000 прим.  
Зам. № 5-05-1406

Інтернет-магазин  
[chasmaistriv.com.ua](http://chasmaistriv.com.ua)

ТОВ «ЧАС МАЙСТРІВ»

Головний офіс e-mail: [kiev@masterclassbook.com](mailto:kiev@masterclassbook.com)  
Редакція 61166, м. Харків, вул. Бакуліна, 11;  
e-mail: [shashel@masterclassbook.com](mailto:shashel@masterclassbook.com)  
Замовлення книг тел.: +38 067 409-60-73, +38 067 231-56-96  
[vk.com/chasmaistriv](http://vk.com/chasmaistriv)  
Поліграфія [facebook.com/chasmaistriv](http://facebook.com/chasmaistriv)  
ПРАТ «Харківська книжкова фабрика "Глобус"»

© Яцина В. М., 2015  
© ФОП Симоненко О. В., 2015  
© ТОВ «Час майстрів», 2015  
© Рожко К. М., дизайн обкладинки, 2015



Кожній людині незалежно від того, де вона живе і чим займається, щодня доводиться рахувати і обчислювати. Ми рахуємо гроші в гаманці, гав на дереві, учнів у класі, цеглу на будівництві... , рахуємо майже постійно, навіть не помічаючи цього.

Швидко рахувати і обчислювати – одне з найважливіших для сучасної людини умінь, яке можна розвинути в дитинстві шляхом постійних методичних тренувань. Робота з цим посібником дає можливість довести практичні навички дітей в обчислюванні до автоматизму.

інтернет-магазин  
[chasmaistriv.com.ua](http://chasmaistriv.com.ua)

2

МАТЕМАТИКА

ЧАС  
МАЙСТРІВ

ЗРОБЛЕНО В УКРАЇНІ

ISBN 978-966-915-099-8



9 789669 150998

