



СФОРМУЙ НАВИЧКИ
МИТТЕВОГО ОБЧИСЛЕННЯ

В. М. Яцина



ВПРАВ
ТА
ЗАВДАНЬ

МАТЕМАТИКА

4

ВСТУП

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. Ми виконуємо миттєві обчислення, щоб зробити правильний вибір.

Швидко рахувати і 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 з математики». У цьому посібнику подано завдання з математики для відпрацювання обчислювальних навичок учнів 4 класу. Запропоновано майже 2000 прикладів, які охоплюють усі теми шкільної програми, пов'язані з обчисленнями.

Посібник багатофункціональний 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 (або по 6 прикладів на обчислювання в стовпчик). Приклади підібрано з поступовим підвищенням ступеня складності. Кожний стовпчик є як змістовною, так і контрольною одиницею. Усні завдання виконуються і перевіряються прямо в посібнику. Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

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, а з прикладами на обчислювання у стовпчик — 5 хвилин. Учитель оцінює вміння учнів згідно з критеріями оцінювання навчальних досягнень.

Батьки вдома також можуть оцінити рівень знань своїх дітей, керуючись такими міркуваннями:

- якщо 17 прикладів (або 6 прикладів на обчислювання у стовпчик) розв'язано без помилок, то це високий рівень;
- 1–2 помилки (або 1 помилка для прикладів на обчислювання у стовпчик) — достатній рівень;
- 3–4 помилки (або 2–3 помилки для прикладів на обчислювання у стовпчик) — середній рівень;
- 5 помилок (або 4 помилки для прикладів на обчислювання у стовпчик) 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 навчальних програм для 1–4 класів середньої загальноосвітньої школи.

ПОВТОРЕННЯ.

МНОЖЕННЯ І ДІЛЕННЯ З ЧИСЛАМИ 1 І 0

$6 \times 9 : 1 =$

$0 \times 56 : 8 =$

$24 \times 1 : 4 =$

$1 \times 27 \times 0 =$

$8 \times 8 : 1 =$

$1 \times 54 : 9 =$

$3 \times 9 \times 1 =$

$36 : 36 \times 5 =$

$0 : 32 \times 1 =$

$5 \times 9 : 1 =$

$(100 - 36) : 1 =$

$0 \times (57 - 29) =$

$0 + 81 : 9 =$

$27 : 3 + 0 =$

$72 : 9 : 1 =$

$64 : 8 : 8 =$

$94 - 27 : 1 =$

$7 \times 4 : 1 =$

$1 \times 27 : 27 =$

$0 : 21 : 3 =$

$0 + 27 : 3 =$

$81 : 9 \times 1 =$

$(999 + 1) : 1 =$

$400 \times 1 - 130 =$

$30 - 1 : 1 =$

$90 - 30 : 1 =$

$0 \times 7 \times 7 =$

$63 : 9 : 7 =$

$0 : 21 : 3 =$

$28 + 0 \times 1 =$

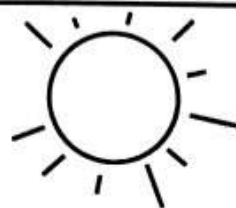
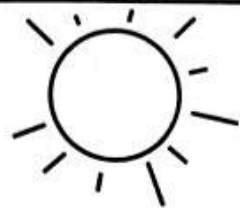
$(6 + 12) : 18 =$

$36 \times 0 : 6 =$

$54 : 27 \times 1 =$

$55 : 11 : 5 =$

Оцінка:



**ПОВТОРЕННЯ. ПИСЬМОВЕ ДОДАВАННЯ Й ВІДНІМАННЯ
ТРИЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ**

$$\begin{array}{r} - 365 \\ - 248 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 427 \\ + 398 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 793 \\ + 167 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 569 \\ + 245 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 489 \\ + 266 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 583 \\ + 214 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 299 \\ + 342 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 256 \\ + 368 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 397 \\ + 328 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 199 \\ + 457 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 467 \\ + 236 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 575 \\ + 225 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 485 \\ + 485 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 367 \\ + 543 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 285 \\ + 627 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 672 \\ + 249 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 700 \\ + 541 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 650 \\ - 368 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 804 \\ - 578 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 403 \\ - 295 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 961 \\ - 349 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 608 \\ - 499 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 747 \\ - 569 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 903 \\ - 658 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 720 \\ - 386 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 726 \\ - 238 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 506 \\ - 178 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 906 \\ - 608 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 770 \\ - 496 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 805 \\ - 406 \\ \hline \end{array}$$

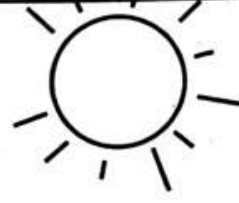
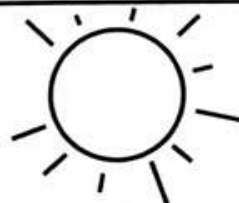
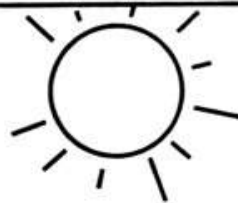
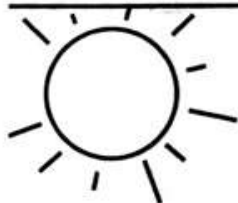
$$\begin{array}{r} - 801 \\ - 455 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 774 \\ - 389 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 705 \\ - 449 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 920 \\ - 465 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 560 \\ - 289 \\ \hline \end{array}$$



ПОВТОРЕННЯ. ПИСЬМОВЕ МНОЖЕННЯ
НА ОДНОЦИФРОВЕ ЧИСЛО

$$\begin{array}{r} \times 126 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 226 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 164 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 279 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 193 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 284 \\ \underline{\quad 2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 256 \\ \underline{\quad 2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 179 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 194 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 277 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 405 \\ \underline{\quad 2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 184 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 286 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 167 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 307 \\ \underline{\quad 2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 158 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 209 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 106 \\ \underline{\quad 8} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 284 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 186 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 287 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 285 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 328 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 249 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 260 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 316 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 280 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 366 \\ \underline{\quad 2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 103 \\ \underline{\quad 9} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 415 \\ \underline{\quad 2} \end{array}$$

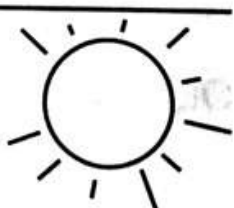
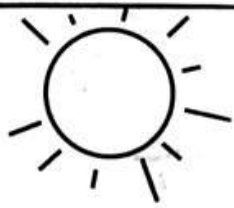
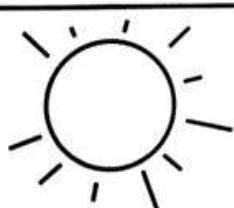
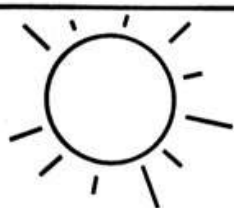
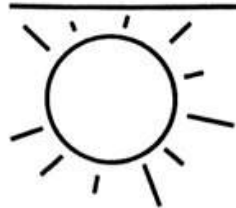
$$\begin{array}{r} \times 249 \\ \underline{\quad 2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 373 \\ \underline{\quad 2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 179 \\ \underline{\quad 2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 410 \\ \underline{\quad 2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 268 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$



ПОВТОРЕННЯ.
ДІЛЕННЯ З ОСТАЧЕЮ

$83 : 9 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$38 : 4 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$49 : 6 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$76 : 8 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$85 : 9 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$40 : 7 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$60 : 8 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$68 : 7 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$75 : 8 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$22 : 5 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$80 : 9 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$66 : 8 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$74 : 9 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$38 : 6 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$34 : 5 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$29 : 4 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$39 : 7 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$45 : 6 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$39 : 5 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$86 : 9 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$67 : 7 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$38 : 9 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$43 : 8 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$59 : 7 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$76 : 9 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$27 : 8 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$69 : 7 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$51 : 6 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$33 : 7 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$58 : 6 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

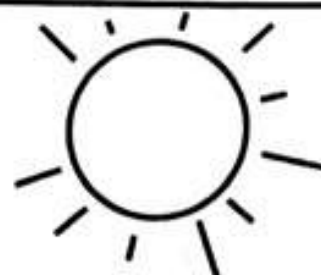
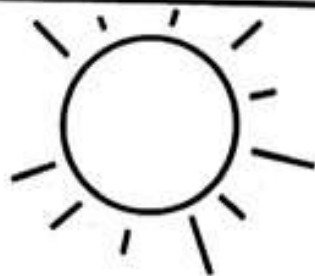
$55 : 7 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$41 : 6 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$87 : 9 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$44 : 7 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

Оцінка:



**ПИСЬМОВЕ ДІЛЕННЯ
НА ОДНОЦИФРОВЕ ЧИСЛО**

| | | |
|---------|---------|---------|
| 340 : 2 | 624 : 4 | 670 : 2 |
| 363 : 3 | 975 : 3 | 510 : 5 |
| 951 : 3 | 816 : 4 | 875 : 5 |
| 864 : 4 | 990 : 5 | 948 : 3 |
| 848 : 4 | 768 : 3 | 576 : 8 |
| 865 : 5 | 530 : 2 | 747 : 9 |

| | | |
|---------|---------|---------|
| 837 : 3 | 820 : 4 | 861 : 3 |
| 772 : 4 | 810 : 2 | 568 : 2 |
| 614 : 2 | 846 : 6 | 836 : 4 |
| 836 : 4 | 568 : 4 | 978 : 3 |
| 749 : 7 | 768 : 6 | 790 : 5 |
| 756 : 2 | 716 : 4 | 792 : 4 |

| | | |
|---------|---------|---------|
| 768 : 3 | 740 : 4 | 930 : 5 |
| 882 : 9 | 987 : 3 | 972 : 4 |
| 568 : 2 | 876 : 6 | 654 : 3 |
| 788 : 4 | 295 : 5 | 822 : 2 |
| 984 : 4 | 690 : 2 | 342 : 9 |
| 840 : 5 | 774 : 3 | 956 : 4 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ПИСЬМОВЕ МНОЖЕННЯ
НА ДВОЦИФРОВЕ ЧИСЛО**

| | | |
|----------------|----------------|----------------|
| 26×24 | 21×16 | 17×38 |
| 48×18 | 48×16 | 35×24 |
| 39×19 | 24×26 | 14×46 |
| 54×17 | 19×27 | 27×27 |
| 47×16 | 27×36 | 39×24 |
| 35×25 | 43×17 | 26×38 |

| | | |
|----------------|----------------|----------------|
| 34×17 | 42×16 | 18×51 |
| 44×16 | 36×24 | 17×42 |
| 28×19 | 64×14 | 26×33 |
| 16×36 | 29×23 | 23×43 |
| 34×28 | 54×14 | 25×32 |
| 37×26 | 44×17 | 23×25 |

| | | |
|----------------|----------------|----------------|
| 15×18 | 19×14 | 15×17 |
| 28×24 | 47×13 | 45×16 |
| 37×23 | 26×37 | 27×28 |
| 19×36 | 38×16 | 32×29 |
| 38×25 | 53×14 | 37×24 |
| 83×12 | 36×15 | 59×15 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ПИСЬМОВЕ ДІЛЕННЯ
НА ДВОЦИФРОВЕ ЧИСЛО**

| | | |
|----------|----------|----------|
| 252 : 28 | 414 : 46 | 320 : 64 |
| 322 : 46 | 192 : 24 | 261 : 87 |
| 288 : 48 | 189 : 27 | 522 : 58 |
| 413 : 59 | 210 : 35 | 224 : 56 |
| 258 : 43 | 336 : 42 | 195 : 65 |
| 126 : 42 | 244 : 61 | 415 : 83 |

| | | |
|----------|----------|----------|
| 384 : 64 | 432 : 48 | 768 : 96 |
| 219 : 73 | 344 : 43 | 468 : 78 |
| 342 : 57 | 354 : 59 | 448 : 56 |
| 375 : 75 | 588 : 98 | 228 : 38 |
| 282 : 47 | 384 : 48 | 432 : 48 |
| 588 : 84 | 185 : 37 | 378 : 63 |

| | | |
|----------|----------|----------|
| 266 : 38 | 413 : 59 | 252 : 42 |
| 200 : 25 | 368 : 92 | 595 : 85 |
| 564 : 94 | 414 : 46 | 204 : 68 |
| 504 : 56 | 224 : 28 | 171 : 19 |
| 420 : 84 | 360 : 72 | 180 : 36 |
| 402 : 67 | 567 : 63 | 296 : 74 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

ДІЇ НАД КРУГЛИМИ ЧИСЛАМИ

$35000 - 30000 =$

$80000 + 300 =$

$20600 - 600 =$

$4080 - 80 =$

$5000 + 200 =$

$70000 + 5 =$

$20000 + 40 =$

$65000 - 60000 =$

$80200 - 200 =$

$50505 - 5 =$

$21100 + 20 =$

$60450 - 50 =$

$3080 - 3000 =$

$7130 - 100 =$

$55280 - 200 =$

$60670 - 60000 =$

$95000 - 5000 =$

$4000 \times 2 =$

$9000 \times 4 =$

$120 \times 5 =$

$6000 \times 3 =$

$8000 \times 4 =$

$1500 \times 2 =$

$2000 \times 6 =$

$450 \times 2 =$

$700 \times 7 =$

$8100 : 9 =$

$4200 : 7 =$

$540 : 9 =$

$6300 : 9 =$

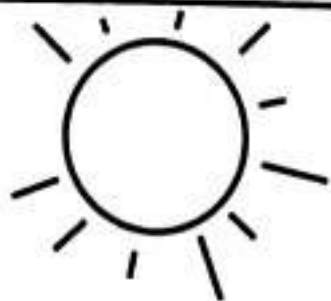
$27000 : 3 =$

$72000 : 9 =$

$1600 : 4 =$

$21000 : 3 =$

Оцінка:



ДІЇ НАД КРУГЛИМИ ЧИСЛАМИ

$26000 - 6000 =$

$8400 - 8000 =$

$5400 + 20 =$

$96000 + 300 =$

$21000 + 80 =$

$6800 + 2 =$

$4060 - 60 =$

$9320 - 300 =$

$8560 - 60 =$

$8700 - 8000 =$

$72360 - 2000 =$

$24280 - 80 =$

$95680 - 600 =$

$42490 - 40000 =$

$58200 - 8000 =$

$46128 - 20 =$

$2836 - 800 =$

$1200 \times 3 =$

$24000 \times 2 =$

$160 \times 3 =$

$4300 \times 2 =$

$130 \times 6 =$

$1500 \times 4 =$

$48000 \times 2 =$

$1800 \times 3 =$

$15000 \times 7 =$

$7500 : 3 =$

$36000 : 9 =$

$640 : 2 =$

$4500 : 3 =$

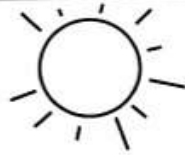
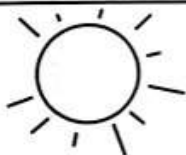
$680 : 4 =$

$9800 : 7 =$

$51000 : 3 =$

$6600 : 6 =$

Оцінка:



**ЗБІЛЬШЕННЯ І ЗМЕНШЕННЯ
У 10, 100, 1000 РАЗІВ**

$$800 : 10 \times 20 =$$

$$9000 : 100 \times 3 =$$

$$1000 : 100 \times 5 =$$

$$450 : 10 : 9 =$$

$$700 \times 10 \times 10 =$$

$$400 \times 10 : 100 =$$

$$(350 - 40) \times 10 =$$

$$7100 : 10 : 10 =$$

$$3200 - 2000 : 10 =$$

$$2500 \times 100 : 1000 =$$

$$9600 : 100 \times 1000 =$$

$$60000 : 100 : 20 =$$

$$500 \times 10 : 100 =$$

$$(360 + 240) : 100 =$$

$$1000 \times 10 - 1 =$$

$$27000 : 100 : 10 =$$

$$800 : 4 : 10 =$$

$$90 : 30 \times 1000 =$$

$$40 : 20 \times 10 =$$

$$800 : 100 \times 20 =$$

$$6000 : 100 : 30 =$$

$$9000 : 10 : 100 =$$

$$60 : 20 \times 100 =$$

$$120 : 40 \times 1000 =$$

$$7 \times 70 \times 100 =$$

$$200 \times 100 : 1000 =$$

$$28000 : 100 \times 10 =$$

$$3700 : 10 \times 100 =$$

$$150 : 30 \times 100 =$$

$$480 : 60 \times 1000 =$$

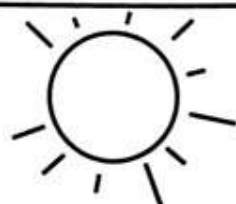
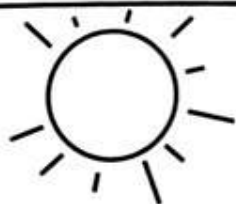
$$240 : 30 \times 100 =$$

$$2100 \times 10 - 2 =$$

$$120 : 60 \times 100 =$$

$$200 : 40 \times 20 =$$

Оцінка:



ЗБІЛЬШЕННЯ І ЗМЕНШЕННЯ

У 10, 100, 1000 РАЗІВ

$$6500 - 50000 : 100 =$$

$$(470 - 40) \times 100 =$$

$$(350 + 140) \times 100 =$$

$$(8100 - 8000) \times 100 =$$

$$77000 - 70000 : 10 =$$

$$93000 - 30000 : 10 =$$

$$(2800 + 4000) : 1000 =$$

$$(80400 + 300) : 100 =$$

$$(42800 - 2000) : 100 =$$

$$(8340 - 340) : 100 =$$

$$(560 - 500) \times 100 =$$

$$2800 : 10 + 5000 =$$

$$432 \times 100 - 200 =$$

$$48630 - 6000 : 10 =$$

$$79400 - 90000 : 10 =$$

$$540 \times 100 : 9 =$$

$$36000 : 100 + 200 =$$

$$4300 - 3000 : 10 =$$

$$(280 - 60) \times 100 =$$

$$(460 + 140) \times 100 =$$

$$(7200 - 7000) \times 10 =$$

$$(98000 + 200) : 100 =$$

$$(26000 + 500) : 100 =$$

$$(9504 - 4) : 100 =$$

$$(60300 + 400) \times 10 =$$

$$(2720 - 720) \times 100 =$$

$$(5307 - 7) : 10 =$$

$$(7200 - 7000) : 100 =$$

$$3600 : 100 + 2000 =$$

$$720 \times 100 - 2000 =$$

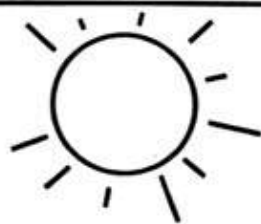
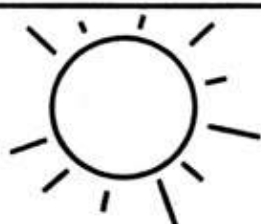
$$53280 - 2000 : 10 =$$

$$98500 : 100 \times 10 =$$

$$26780 - 70000 : 100 =$$

$$2800 : 100 + 500 =$$

Оцінка:



**ПЕРЕТВОРЕННЯ ОДИНИЦЬ
ВИМІРЮВАННЯ ДОВЖИНИ**

$25 \text{ км} = \dots \text{ м}$

$31 \text{ м} = \dots \text{ см}$

$49 \text{ м} = \dots \text{ дм}$

$14 \text{ дм} = \dots \text{ см}$

$7 \text{ м} = \dots \text{ мм}$

$2 \text{ дм } 6 \text{ см} = \dots \text{ мм}$

$30 \text{ м } 5 \text{ см} = \dots \text{ см}$

$5 \text{ м } 28 \text{ см} = \dots \text{ см}$

$80 \text{ м } 8 \text{ см} = \dots \text{ см}$

$40 \text{ м } 5 \text{ мм} = \dots \text{ мм}$

$1960 \text{ м} = \dots \text{ км } \dots \text{ м}$

$2326 \text{ см} = \dots \text{ м } \dots \text{ см}$

$3061 \text{ дм} = \dots \text{ м } \dots \text{ дм}$

$28059 \text{ м} = \dots \text{ км } \dots \text{ м}$

$4008 \text{ см} = \dots \text{ м } \dots \text{ см}$

$2009 \text{ дм} = \dots \text{ м } \dots \text{ дм}$

$30004 \text{ мм} = \dots \text{ м } \dots \text{ мм}$

$41 \text{ км} = \dots \text{ м}$

$20 \text{ м} = \dots \text{ см}$

$71 \text{ м} = \dots \text{ мм}$

$5 \text{ км } 60 \text{ м} = \dots \text{ м}$

$40 \text{ км } 20 \text{ м} = \dots \text{ м}$

$6 \text{ м } 36 \text{ см} = \dots \text{ см}$

$9 \text{ м } 8 \text{ см} = \dots \text{ см}$

$14 \text{ м } 2 \text{ см} = \dots \text{ см}$

$2 \text{ дм } 6 \text{ см} = \dots \text{ мм}$

$9 \text{ дм } 3 \text{ мм} = \dots \text{ мм}$

$28006 \text{ м} = \dots \text{ км } \dots \text{ м}$

$2020 \text{ м} = \dots \text{ км } \dots \text{ м}$

$50020 \text{ мм} = \dots \text{ м } \dots \text{ мм}$

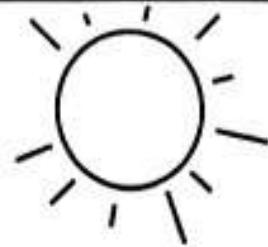
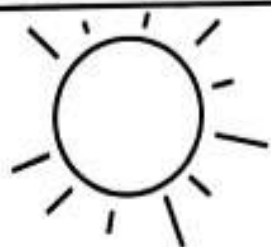
$40060 \text{ мм} = \dots \text{ м } \dots \text{ см}$

$80070 \text{ дм} = \dots \text{ м } \dots \text{ дм}$

$6027 \text{ дм} = \dots \text{ м } \dots \text{ дм}$

$40030 \text{ мм} = \dots \text{ м } \dots \text{ мм}$

Оцінка:



**ПЕРЕТВОРЕННЯ ОДИНИЦЬ
ВИМІРЮВАННЯ МАСИ**

$2 \text{ т } 60 \text{ кг} = \dots \text{ кг}$

$80 \text{ т } 91 \text{ кг} = \dots \text{ кг}$

$6 \text{ кг } 20 \text{ г} = \dots \text{ г}$

$4 \text{ кг } 7 \text{ г} = \dots \text{ г}$

$2 \text{ ц } 8 \text{ кг} = \dots \text{ кг}$

$3 \text{ ц } 60 \text{ кг} = \dots \text{ кг}$

$2 \text{ т } 8 \text{ ц} = \dots \text{ ц}$

$6 \text{ ц } 2 \text{ кг} = \dots \text{ кг}$

$18 \text{ кг } 30 \text{ г} = \dots \text{ г}$

$26 \text{ кг } 50 \text{ г} = \dots \text{ г}$

$30080 \text{ г} = \dots \text{ кг } \dots \text{ г}$

$260150 \text{ г} = \dots \text{ кг } \dots \text{ г}$

$2400 \text{ кг} = \dots \text{ ц}$

$23060 \text{ кг} = \dots \text{ т } \dots \text{ кг}$

$64020 \text{ кг} = \dots \text{ т } \dots \text{ ц}$

$3005 \text{ кг} = \dots \text{ ц } \dots \text{ кг}$

$180300 \text{ кг} = \dots \text{ т } \dots \text{ кг}$

$7 \text{ т } 20 \text{ кг} = \dots \text{ кг}$

$50 \text{ т } 63 \text{ кг} = \dots \text{ кг}$

$4 \text{ кг } 80 \text{ г} = \dots \text{ г}$

$9 \text{ кг } 50 \text{ г} = \dots \text{ г}$

$7 \text{ ц } 4 \text{ кг} = \dots \text{ кг}$

$5 \text{ ц } 40 \text{ кг} = \dots \text{ кг}$

$5 \text{ т } 6 \text{ ц} = \dots \text{ ц}$

$3 \text{ ц } 4 \text{ кг} = \dots \text{ кг}$

$36 \text{ кг } 20 \text{ г} = \dots \text{ г}$

$41 \text{ кг } 80 \text{ г} = \dots \text{ г}$

$40020 \text{ г} = \dots \text{ кг } \dots \text{ г}$

$450180 \text{ г} = \dots \text{ кг } \dots \text{ г}$

$3600 \text{ кг} = \dots \text{ ц}$

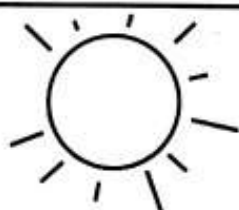
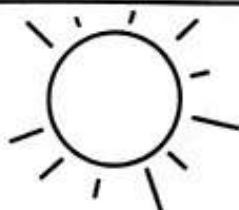
$41050 \text{ кг} = \dots \text{ т } \dots \text{ кг}$

$27030 \text{ кг} = \dots \text{ т } \dots \text{ ц}$

$8009 \text{ кг} = \dots \text{ ц } \dots \text{ кг}$

$160200 \text{ кг} = \dots \text{ т } \dots \text{ кг}$

Оцінка:



ПЕРЕТВОРЕННЯ ОДИНИЦЬ ВИМІРЮВАННЯ ЧАСУ

2 доби 6 год = ... год

3 доби 8 год = ... год

4 доби 3 год = ... год

2 год 20 хв = ... хв

4 год 30 хв = ... хв

8 год 5 хв = ... хв

2 хв 40 с = ... с

4 хв 8 с = ... с

3 хв 15 с = ... с

3 год 25 хв = хв

180 хв = ... год

360 хв = ... год

48 год = ... доби

96 год = ... доби

240 с = ... хв

480 с = ... хв

120 с = ... хв

2 доби 18 год = ... год

4 доби 12 год = ... год

3 доби 18 год = ... год

2 год 30 хв = ... хв

3 год 25 хв = ... хв

7 год 50 хв = ... хв

4 год 38 хв = ... хв

5 хв 24 с = ... с

8 хв 40 с = ... с

9 хв 30 с = ... с

240 хв = ... год

540 хв = ... год

300 хв = ... год

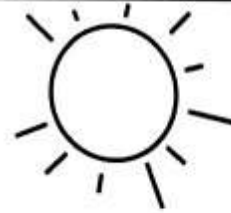
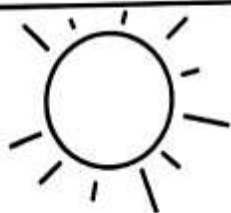
72 год = ... доби

180 с = ... хв

360 с = ... хв

540 с = ... хв

Оцінка:



ПИСЬМОВЕ ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ
БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ

$$\begin{array}{r} + 26048 \\ + 23652 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 68782 \\ - 19591 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 65489 \\ + 75567 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 29450 \\ + 36483 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 58843 \\ - 46963 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 45728 \\ + 39283 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 39480 \\ + 32651 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 814482 \\ - 624036 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 16729 \\ + 4843 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 58425 \\ + 4387 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 915835 \\ - 13928 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 648755 \\ - 29448 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 194725 \\ + 27945 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 27359 \\ - 825 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 99457 \\ - 87090 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 609837 \\ + 94408 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 71675 \\ - 58036 \\ \hline \end{array}$$

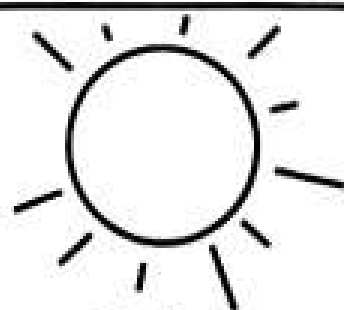
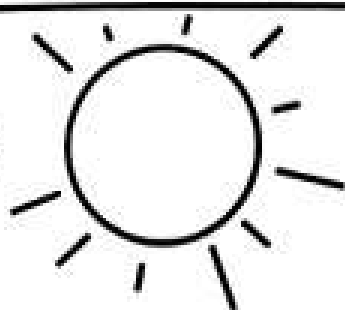
$$\begin{array}{r} - 48589 \\ - 9299 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 299306 \\ + 128977 \\ \hline \end{array}$$

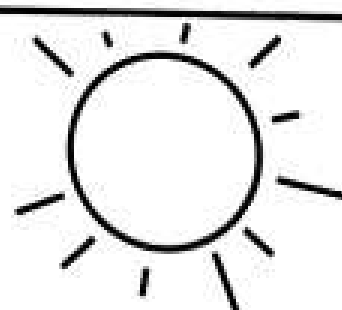
$$\begin{array}{r} - 154946 \\ - 23562 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 549237 \\ - 297869 \\ \hline \end{array}$$

Оцінка:



15



ПИСЬМОВЕ ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ
БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ

$$\begin{array}{r} + 78065 \\ + 29769 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 165283 \\ + 956819 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 72965 \\ + 95285 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 45685 \\ + 56357 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 287395 \\ + 875726 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 67387 \\ + 63229 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 81287 \\ + 19753 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 469288 \\ + 771964 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 71948 \\ + 36253 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 27038 \\ + 49847 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 285167 \\ + 826923 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 872635 \\ - 459729 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 38698 \\ - 9149 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 728547 \\ - 435985 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 565148 \\ - 274929 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 29475 \\ - 9286 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 567893 \\ - 90697 \\ \hline \end{array}$$

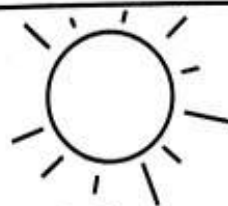
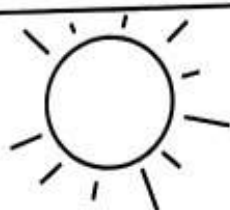
$$\begin{array}{r} - 827247 \\ - 726155 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 41516 \\ - 8727 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 458464 \\ - 87387 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 538926 \\ - 446877 \\ \hline \end{array}$$

Оцінка:



**ВІДНІМАННЯ, КОЛИ ЗМЕНШУВАНЕ
МІСТИТЬ КІЛЬКА НУЛІВ**

$$\begin{array}{r} 60892 \\ - 14375 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72004 \\ - 35482 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 83006 \\ - 67342 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70002 \\ - 8668 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50089 \\ - 31720 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57009 \\ - 3460 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 90003 \\ - 16207 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 406060 \\ - 238159 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 700283 \\ - 581694 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 790006 \\ - 498979 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 450700 \\ - 196899 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 302506 \\ - 266080 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 409007 \\ - 399995 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 708059 \\ - 699869 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 207890 \\ - 199869 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 500078 \\ - 398697 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 280197 \\ - 6998 \\ \hline \end{array}$$

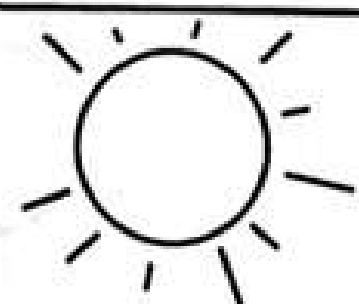
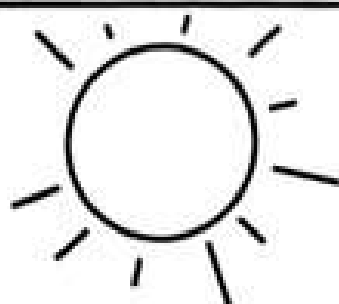
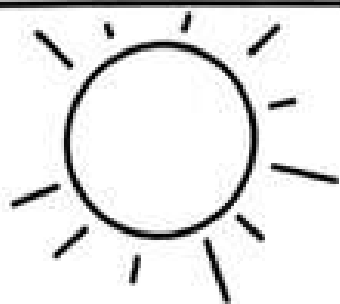
$$\begin{array}{r} 590072 \\ - 86997 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 404040 \\ - 190893 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 620081 \\ - 529563 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 710201 \\ - 609954 \\ \hline \end{array}$$

Оцінка:



**ПИСЬМОВЕ ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ
ІМЕНОВАНИХ ЧИСЕЛ**

$$\begin{array}{r} + 37 \text{ т } 569 \text{ кг} \\ + 19 \text{ т } 640 \text{ кг} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 10 \text{ ц } 08 \text{ кг} \\ - 5 \text{ ц } 29 \text{ кг} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 43 \text{ м } 07 \text{ см} \\ - 8 \text{ м } 69 \text{ см} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 14 \text{ кг } 650 \text{ г} \\ + 17 \text{ кг } 090 \text{ г} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 40 \text{ км } 650 \text{ м} \\ - 26 \text{ км } 480 \text{ м} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 5 \text{ кг } 902 \text{ г} \\ - 4 \text{ кг } 728 \text{ г} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 128 \text{ м } 58 \text{ см} \\ + 89 \text{ м } 64 \text{ см} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 84 \text{ ц } 07 \text{ кг} \\ + 50 \text{ ц } 76 \text{ кг} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 26 \text{ т } 480 \text{ кг} \\ + 38 \text{ т } 540 \text{ кг} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 18 \text{ кг } 208 \text{ г} \\ - 9 \text{ кг } 030 \text{ г} \\ \hline \end{array}$$

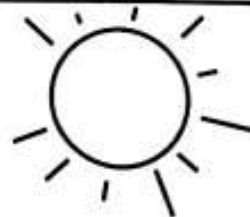
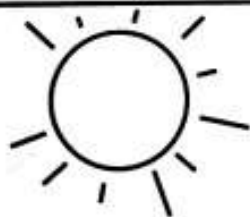
$$\begin{array}{r} - 30 \text{ ц } 07 \text{ кг} \\ - 89 \text{ кг} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 149 \text{ м } 56 \text{ см} \\ - 89 \text{ м } 78 \text{ см} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 127 \text{ м } 13 \text{ см} \\ - 89 \text{ м } 25 \text{ см} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 156 \text{ м } 89 \text{ см} \\ - 69 \text{ м } 25 \text{ см} \\ \hline \end{array}$$

Оцінка:



**ПИСЬМОВЕ ДОДАВАННЯ І ВІДНІМАННЯ
ІМЕНОВАНИХ ЧИСЕЛ**

$$\begin{array}{r} + 87 \text{ м } 96 \text{ см} \\ + 19 \text{ м } 39 \text{ см} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 126 \text{ км } 607 \text{ м} \\ - 87 \text{ км } 989 \text{ м} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 15 \text{ км } 080 \text{ м} \\ + 49 \text{ км } 996 \text{ м} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 26 \text{ т } 080 \text{ кг} \\ + 18 \text{ т } 693 \text{ кг} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 27 \text{ т } 604 \text{ кг} \\ + 29 \text{ т } 897 \text{ кг} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 42 \text{ кг } 507 \text{ г} \\ - 28 \text{ кг } 678 \text{ г} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 36 \text{ ц } 87 \text{ кг} \\ - 28 \text{ ц } 98 \text{ кг} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 130 \text{ т } 300 \text{ кг} \\ - 57 \text{ т } 409 \text{ кг} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 26 \text{ кг } 196 \text{ г} \\ + 38 \text{ кг } 897 \text{ г} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 60 \text{ ц } 38 \text{ кг} \\ - 27 \text{ ц } 49 \text{ кг} \\ \hline \end{array}$$

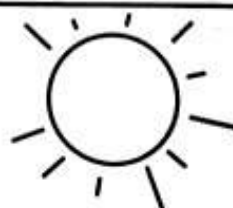
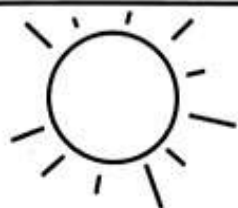
$$\begin{array}{r} + 20 \text{ ц } 87 \text{ кг} \\ + 59 \text{ ц } 24 \text{ кг} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 43 \text{ км } 080 \text{ м} \\ - 29 \text{ км } 163 \text{ м} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 67 \text{ м } 59 \text{ см} \\ + 85 \text{ м } 36 \text{ см} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 27 \text{ м } 006 \text{ мм} \\ - 18 \text{ м } 235 \text{ мм} \\ \hline \end{array}$$

Оцінка:



**ПИСЬМОВЕ МНОЖЕННЯ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ
НА ОДНОЦИФРОВІ**

$$\begin{array}{r} \times 4097 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 30965 \\ \underline{\quad 9} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 408329 \\ \underline{\quad 5} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 2039 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 21764 \\ \underline{\quad 7} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 127254 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 6084 \\ \underline{\quad 7} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 13264 \\ \underline{\quad 6} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 906139 \\ \underline{\quad 7} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 5608 \\ \underline{\quad 9} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 40907 \\ \underline{\quad 7} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 70926 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 3845 \\ \underline{\quad 6} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 36073 \\ \underline{\quad 9} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 280386 \\ \underline{\quad 6} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 2784 \\ \underline{\quad 8} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 90415 \\ \underline{\quad 8} \end{array}$$

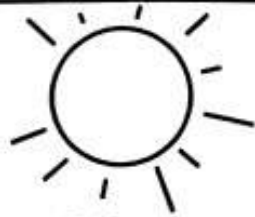
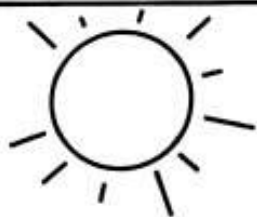
$$\begin{array}{r} \times 376084 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 5046 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

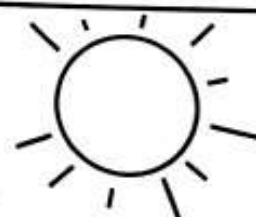
$$\begin{array}{r} \times 40137 \\ \underline{\quad 6} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 290374 \\ \underline{\quad 5} \end{array}$$

Оцінка:



20



**ПИСЬМОВЕ МНОЖЕННЯ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ
НА ОДНОЦИФРОВІ**

$$\begin{array}{r} \times 2536 \\ \underline{\quad 9} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 2031 \\ \underline{\quad 5} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 5064 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 4287 \\ \underline{\quad 6} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 1035 \\ \underline{\quad 8} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 6607 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 3105 \\ \underline{\quad 7} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 52078 \\ \underline{\quad 2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 18057 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 60327 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 45094 \\ \underline{\quad 7} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 50628 \\ \underline{\quad 8} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 24687 \\ \underline{\quad 6} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 20589 \\ \underline{\quad 5} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 183206 \\ \underline{\quad 2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 375059 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 620857 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

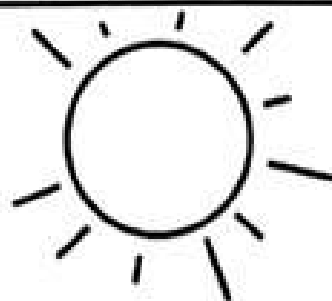
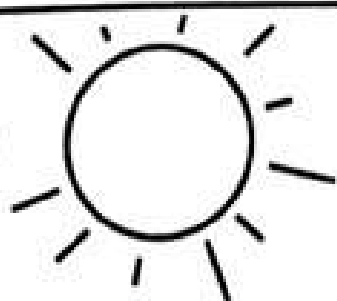
$$\begin{array}{r} \times 506348 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 265129 \\ \underline{\quad 3} \end{array}$$

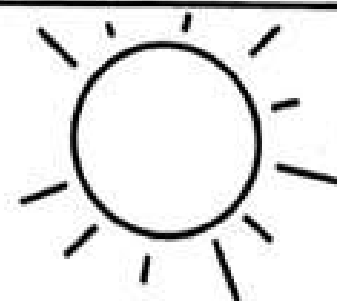
$$\begin{array}{r} \times 708209 \\ \underline{\quad 6} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 920724 \\ \underline{\quad 4} \end{array}$$

Оцінка:



21



**ПИСЬМОВЕ МНОЖЕННЯ У ВИПАДКУ КІЛЬКОХ НУЛІВ
У МНОЖНИКУ**

$$\begin{array}{r} \times 2400 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 83030 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 162500 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 57000 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 20750 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 31020 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 28080 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 65200 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 60240 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 84060 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 94480 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 81060 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 23070 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 20750 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 425080 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 70800 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 60380 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

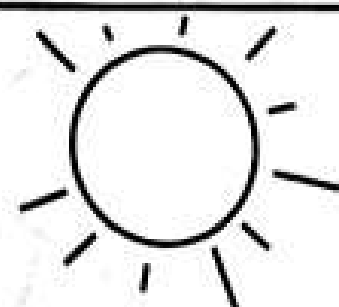
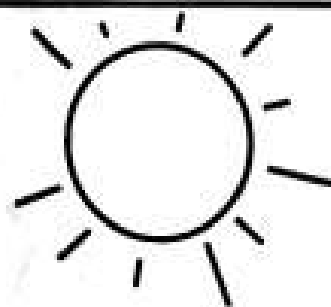
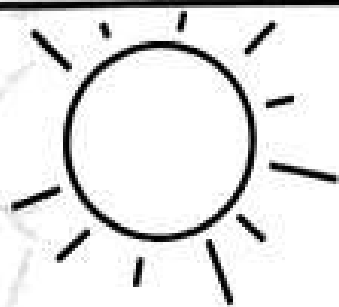
$$\begin{array}{r} \times 430070 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 80150 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 14750 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 806040 \\ \underline{} \\ \end{array}$$

Оцінка:



**ПИСЬМОВЕ ДІЛЕННЯ БАГАТОЦИФРОВОГО ЧИСЛА
НА ОДНОЦИФРОВЕ**

| | | |
|-----------|------------|-----------|
| 2943 : 9 | 2768 : 8 | 4170 : 6 |
| 3276 : 7 | 5166 : 9 | 2636 : 4 |
| 2612 : 4 | 5334 : 7 | 6165 : 9 |
| 7888 : 8 | 5628 : 6 | 5256 : 6 |
| 11835 : 5 | 14676 : 4 | 66766 : 7 |
| 12705 : 3 | 426170 : 5 | 47704 : 8 |

| | | |
|-----------|-----------|-----------|
| 4590 : 6 | 5568 : 8 | 22554 : 3 |
| 3308 : 4 | 2884 : 7 | 57810 : 6 |
| 4815 : 5 | 20772 : 6 | 80478 : 9 |
| 13216 : 8 | 16107 : 3 | 27986 : 7 |
| 16104 : 6 | 37028 : 4 | 16740 : 4 |
| 14826 : 7 | 56808 : 9 | 12528 : 6 |

| | | |
|----------|-----------|-----------|
| 4599 : 7 | 1701 : 3 | 27834 : 6 |
| 8631 : 9 | 60248 : 8 | 53604 : 9 |
| 2356 : 4 | 26580 : 4 | 47901 : 7 |
| 4434 : 6 | 26442 : 9 | 32490 : 5 |
| 2712 : 8 | 13440 : 5 | 55456 : 8 |
| 4640 : 5 | 53151 : 7 | 27856 : 4 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ПИСЬМОВЕ ДІЛЕННЯ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ
НА ОДНОЦИФРОВІ, КОЛИ ЧАСТКА МІСТИТЬ НУЛІ**

| | | |
|------------|------------|------------|
| 8360 : 4 | 2863 : 7 | 7264 : 8 |
| 8130 : 2 | 2784 : 4 | 3200 : 5 |
| 27141 : 3 | 15204 : 3 | 63189 : 7 |
| 25215 : 5 | 24408 : 6 | 36354 : 6 |
| 42036 : 6 | 47515 : 5 | 35056 : 7 |
| 55120 : 8 | 49056 : 7 | 68992 : 8 |
| 92256 : 4 | 48308 : 4 | 423174 : 6 |
| 42581 : 7 | 216356 : 7 | 243378 : 6 |
| 451530 : 5 | 365820 : 6 | 426188 : 7 |
| 300618 : 6 | 166432 : 8 | 402048 : 6 |
| 152418 : 3 | 545301 : 9 | 544376 : 8 |
| 208784 : 8 | 185736 : 6 | 458037 : 9 |
| 20325 : 5 | 151101 : 3 | 162432 : 4 |
| 561435 : 7 | 361542 : 6 | 210861 : 7 |
| 37632 : 4 | 261585 : 9 | 549522 : 9 |
| 271815 : 3 | 144256 : 7 | 301296 : 6 |
| 487632 : 8 | 103040 : 5 | 23990 : 5 |
| 577824 : 6 | 722608 : 8 | 523264 : 8 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ДІЛЕННЯ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ,
ЩО ЗАКІНЧУЮТЬСЯ НУЛЯМИ**

| | | |
|------------|-------------|------------|
| 192000 : 8 | 252000 : 4 | 292000 : 5 |
| 204000 : 5 | 487000 : 5 | 243200 : 4 |
| 540630 : 9 | 342700 : 5 | 918000 : 6 |
| 423430 : 7 | 543600 : 6 | 790000 : 2 |
| 402000 : 6 | 367200 : 9 | 748000 : 4 |
| 445000 : 5 | 891000 : 9 | 285600 : 7 |
| 154750 : 5 | 236950 : 7 | 219600 : 6 |
| 458010 : 9 | 528300 : 9 | 383500 : 5 |
| 273600 : 6 | 389400 : 6 | 547200 : 9 |
| 394100 : 7 | 410900 : 7 | 470000 : 5 |
| 624000 : 8 | 302000 : 5 | 102400 : 8 |
| 260000 : 4 | 330400 : 5 | 430000 : 5 |
| 997500 : 3 | 172740 : 6 | 192640 : 2 |
| 125040 : 6 | 523200 : 8 | 457800 : 7 |
| 275600 : 4 | 686350 : 7 | 355050 : 9 |
| 194500 : 5 | 143840 : 4 | 173400 : 6 |
| 296730 : 9 | 296100 : 3 | 317360 : 8 |
| 457800 : 7 | 1542000 : 5 | 307200 : 4 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ДІЛЕННЯ І МНОЖЕННЯ
ІМЕНОВАНИХ ЧИСЕЛ**

$8 \text{ м } 33 \text{ см} : 7$

$96 \text{ т } 57 \text{ кг} : 9$

$10 \text{ кг } 26 \text{ г} : 3$

$8 \text{ м } 6 \text{ см} \times 8$

$5 \text{ дм } 7 \text{ мм} \times 5$

$6 \text{ грн. } 5 \text{ к.} \times 9$

$7 \text{ т} : 5$

$504 \text{ т } 72 \text{ кг} : 6$

$3 \text{ ц } 4 \text{ кг} : 8$

$14 \text{ т } 7 \text{ кг} \times 2$

$10 \text{ ц } 5 \text{ кг} \times 4$

$9 \text{ км } 45 \text{ м} \times 3$

$6 \text{ м } 5 \text{ см} : 5$

$3 \text{ т } 45 \text{ кг} : 5$

$2 \text{ ц } 7 \text{ кг} : 9$

$7 \text{ м } 9 \text{ см} \times 5$

$8 \text{ дм } 2 \text{ мм} \times 9$

$21 \text{ грн. } 4 \text{ к.} \times 3$

$7 \text{ м } 14 \text{ см} : 6$

$126 \text{ км } 28 \text{ м} : 7$

$13 \text{ т} : 2$

$26 \text{ т } 8 \text{ ц} \times 9$

$54 \text{ ц } 6 \text{ кг} \times 7$

$14 \text{ км } 9 \text{ м} \times 5$

$33 \text{ км} : 6$

$84 \text{ км } 54 \text{ м} : 6$

$3 \text{ м } 12 \text{ см} : 4$

$16 \text{ т } 15 \text{ кг} \times 4$

$35 \text{ ц } 9 \text{ кг} \times 6$

$8 \text{ км } 23 \text{ м} \times 8$

$9 \text{ м } 3 \text{ см} : 7$

$873 \text{ м } 6 \text{ см} : 6$

$9 \text{ т } 48 \text{ кг} : 4$

$9 \text{ м } 3 \text{ см} \times 8$

$14 \text{ дм } 6 \text{ мм} \times 3$

$52 \text{ грн. } 9 \text{ к.} \times 6$

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

ДІЛЕННЯ З ОСТАЧЕЮ
НА 10, 100, 1000

$327 : 10 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$2896 : 10 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$2379 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$45690 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$72450 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$32570 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$25836 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$44721 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$18600 : 1000 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$95283 : 1000 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$28800 : 1000 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$67090 : 1000 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$32053 : 1000 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$81062 : 1000 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$40050 : 1000 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$73206 : 1000 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$83270 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$4968 : 10 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$7023 : 10 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$14301 : 10 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$27209 : 10 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$44268 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$14910 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$73450 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$92380 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$40851 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$8076 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$1208 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$1439 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$2470 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

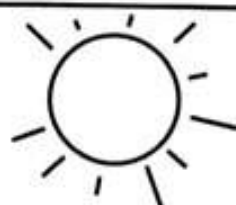
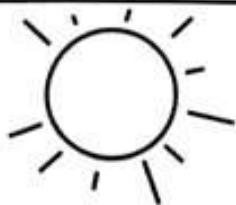
$4203 : 10 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$3363 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$4080 : 100 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

$6005 : 10 = \dots \text{ (ост. } \dots \text{)}$

Оцінка:



**ПИСЬМОВЕ МНОЖЕННЯ
НА РОЗРЯДНІ ЧИСЛА**

$$\begin{array}{r} \times 16 \\ 80 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 345 \\ 400 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 2206 \\ 50 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 24 \\ 30 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 268 \\ 500 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 4328 \\ 300 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 75 \\ 50 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 506 \\ 500 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 5409 \\ 400 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 26 \\ 40 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 409 \\ 300 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 9208 \\ 600 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 95 \\ 60 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 798 \\ 200 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 1805 \\ 500 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 84 \\ 40 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 918 \\ 300 \\ \hline \end{array}$$

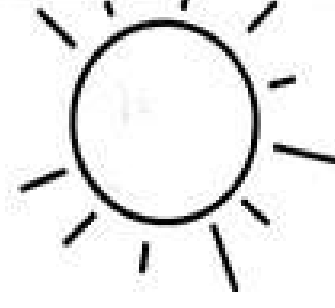
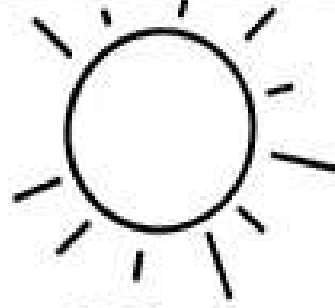
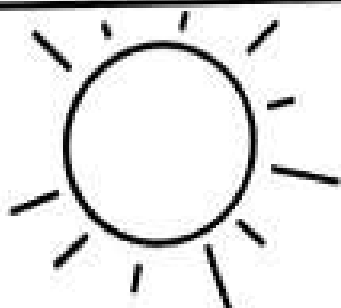
$$\begin{array}{r} \times 7308 \\ 400 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 67 \\ 60 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 236 \\ 700 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 3007 \\ 500 \\ \hline \end{array}$$

Оцінка:



МНОЖЕННЯ КРУГЛИХ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ НА РОЗРЯДНІ ЧИСЛА

$$\begin{array}{r} \times 6540 \\ \underline{50} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 84060 \\ \underline{40} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 2840 \\ \underline{400} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 3800 \\ \underline{40} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 28500 \\ \underline{30} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 1960 \\ \underline{800} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 1680 \\ \underline{20} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 64050 \\ \underline{60} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 2730 \\ \underline{500} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 7900 \\ \underline{50} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 20580 \\ \underline{60} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 7660 \\ \underline{200} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 65300 \\ \underline{60} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 18400 \\ \underline{70} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 2520 \\ \underline{400} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 91200 \\ \underline{80} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 30050 \\ \underline{80} \end{array}$$

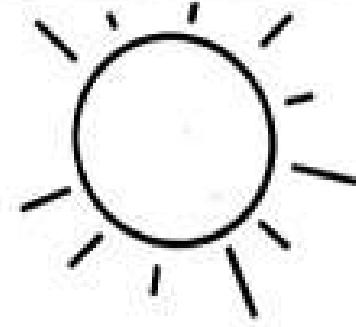
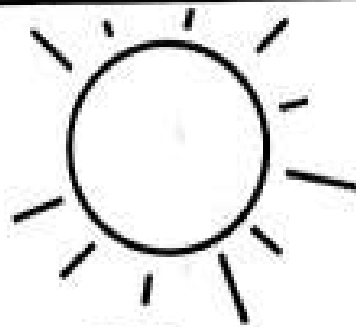
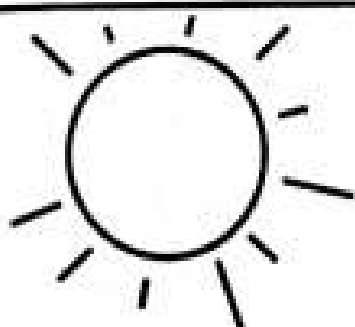
$$\begin{array}{r} \times 2600 \\ \underline{600} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 64000 \\ \underline{90} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 29960 \\ \underline{40} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 14800 \\ \underline{500} \end{array}$$

Оцінка:



**МНОЖЕННЯ КРУГЛИХ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ
НА РОЗРЯДНІ ЧИСЛА**

$$\begin{array}{r} \times 2780 \\ \underline{30} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 4590 \\ \underline{70} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 3760 \\ \underline{40} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 9650 \\ \underline{40} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 2630 \\ \underline{50} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 7340 \\ \underline{30} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 7320 \\ \underline{400} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 6230 \\ \underline{300} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 5480 \\ \underline{400} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 9150 \\ \underline{600} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 8540 \\ \underline{700} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 6630 \\ \underline{800} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 8020 \\ \underline{700} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 9060 \\ \underline{400} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 7050 \\ \underline{600} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 50400 \\ \underline{300} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 30200 \\ \underline{500} \end{array}$$

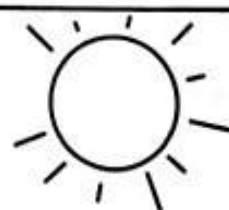
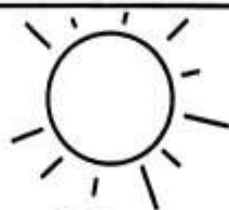
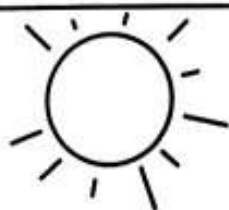
$$\begin{array}{r} \times 40700 \\ \underline{800} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 60020 \\ \underline{800} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 40070 \\ \underline{700} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 90020 \\ \underline{400} \end{array}$$

Оцінка:



**УСНЕ ДІЛЕННЯ КРУГЛИХ БАГАТОЦИФРОВИХ
ЧИСЕЛ НА РОЗРЯДНІ**

$8100 : 90 =$

$2500 : 50 =$

$1800 : 20 =$

$7200 : 900 =$

$6300 : 70 =$

$2100 : 70 =$

$16000 : 80 =$

$1200 : 300 =$

$5400 : 90 =$

$2400 : 300 =$

$2400 : 600 =$

$5600 : 80 =$

$3600 : 900 =$

$1500 : 30 =$

$3200 : 400 =$

$4800 : 80 =$

$2100 : 300 =$

$6400 : 800 =$

$63000 : 900 =$

$4200 : 700 =$

$4000 : 500 =$

$28000 : 700 =$

$35000 : 500 =$

$24000 : 40 =$

$3200 : 800 =$

$15000 : 500 =$

$1400 : 700 =$

$2800 : 400 =$

$36000 : 600 =$

$12000 : 600 =$

$45000 : 500 =$

$1800 : 300 =$

$4200 : 600 =$

$1200 : 400 =$

$48000 : 600 =$

$27000 : 3000 =$

$35000 : 7000 =$

$72000 : 900 =$

$56000 : 700 =$

$45000 : 900 =$

$72000 : 800 =$

$14000 : 200 =$

$54000 : 6000 =$

$16000 : 400 =$

$81000 : 9000 =$

$27000 : 900 =$

$49000 : 7000 =$

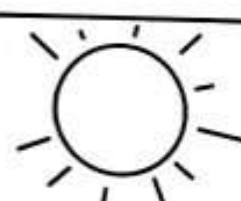
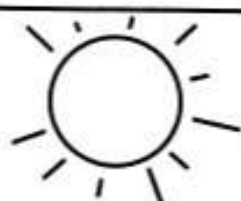
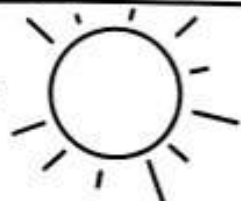
$16000 : 200 =$

$18000 : 600 =$

$30000 : 500 =$

$36000 : 400 =$

Оцінка:



УСНЕ ДІЛЕННЯ З ОСТАЧЕЮ НА ДВОЦИФРОВЕ ЧИСЛО

$43 : 13 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$54 : 24 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$49 : 11 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$70 : 21 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$84 : 13 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$85 : 16 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$73 : 17 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$87 : 27 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$44 : 19 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$90 : 17 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$79 : 18 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$96 : 15 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$94 : 17 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$50 : 14 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$81 : 12 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$63 : 19 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$70 : 12 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$53 : 24 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$50 : 11 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$70 : 21 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$92 : 17 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$89 : 21 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$79 : 14 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$100 : 48 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$78 : 24 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$48 : 15 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$76 : 35 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$94 : 16 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$83 : 26 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$52 : 16 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

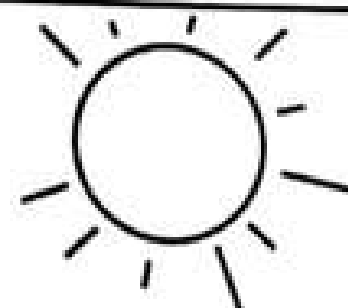
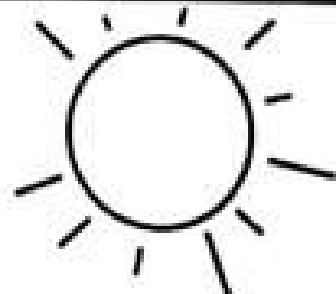
$86 : 16 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$69 : 32 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$88 : 17 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

$80 : 12 = \dots \text{ (ОСТ. } \dots \text{)}$

Оцінка:



**ПИСЬМОВЕ ДІЛЕННЯ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ
НА РОЗРЯДНІ ЧИСЛА**

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| 36820 : 70 | 29760 : 60 | 419200 : 800 |
| 214400 : 800 | 30950 : 50 | 523800 : 600 |
| 55760 : 80 | 741600 : 800 | 498500 : 500 |
| 269200 : 400 | 267200 : 400 | 354000 : 400 |
| 168300 : 900 | 655200 : 700 | 51540 : 60 |
| 316500 : 500 | 244000 : 500 | 27230 : 70 |

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| 54600 : 700 | 28400 : 400 | 535500 : 900 |
| 414600 : 600 | 270200 : 700 | 21350 : 50 |
| 288500 : 500 | 36890 : 70 | 58100 : 700 |
| 67200 : 800 | 58770 : 90 | 74160 : 80 |
| 50040 : 90 | 205800 : 700 | 468300 : 700 |
| 22480 : 40 | 220800 : 600 | 223200 : 400 |

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| 342000 : 500 | 384400 : 400 | 535200 : 800 |
| 59710 : 70 | 41800 : 50 | 57780 : 90 |
| 23280 : 60 | 37480 : 40 | 48720 : 70 |
| 474000 : 500 | 826200 : 900 | 653100 : 700 |
| 468300 : 700 | 275800 : 700 | 176400 : 300 |
| 269100 : 900 | 409800 : 600 | 226800 : 400 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ДІЛЕННЯ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ НА РОЗРЯДНІ ЧИСЛА,
КОЛИ У ЧАСТЦІ Є НУЛІ**

$28800 : 60$

$25300 : 50$

$242800 : 400$

$544200 : 600$

$184200 : 40$

$363200 : 400$

$39200 : 40$

$73500 : 700$

$453000 : 500$

$307200 : 800$

$2418000 : 300$

$240180 : 60$

$27630 : 90$

$480560 : 80$

$2003200 : 400$

$1816000 : 200$

$425600 : 700$

$152700 : 300$

$24560 : 80$

$36540 : 60$

$1224000 : 300$

$322800 : 400$

$305400 : 600$

$3203600 : 400$

$261270 : 90$

$187200 : 30$

$632100 : 700$

$2715000 : 300$

$2427200 : 400$

$2106300 : 700$

$11520 : 30$

$14500 : 50$

$243200 : 400$

$152700 : 300$

$436000 : 400$

$1210000 : 200$

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ПИСЬМОВЕ МНОЖЕННЯ ДВОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ
НА ДВОЦИФРОВІ**

| | | |
|----------------|----------------|----------------|
| 17×19 | 14×26 | 18×26 |
| 26×15 | 28×18 | 24×28 |
| 84×27 | 95×26 | 98×54 |
| 75×25 | 83×45 | 57×46 |
| 93×27 | 72×36 | 86×34 |
| 86×23 | 95×17 | 76×18 |
| 13×38 | 15×16 | 19×47 |
| 82×45 | 97×42 | 77×62 |
| 74×19 | 27×18 | 89×28 |
| 29×39 | 73×45 | 96×18 |
| 58×17 | 59×28 | 23×52 |
| 92×26 | 85×53 | 56×39 |
| 38×46 | 56×14 | 46×92 |
| 52×28 | 36×82 | 84×67 |
| 47×49 | 43×69 | 72×83 |
| 82×64 | 74×38 | 39×65 |
| 79×35 | 85×27 | 58×73 |
| 95×46 | 93×17 | 95×82 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ПИСЬМОВЕ МНОЖЕННЯ ТРИЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ
НА ДВОЦИФРОВІ**

| | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| 198×26 | 164×35 | 189×27 |
| 372×39 | 497×43 | 273×53 |
| 875×24 | 785×18 | 849×36 |
| 267×37 | 385×46 | 456×45 |
| 728×69 | 896×54 | 762×37 |
| 465×18 | 289×25 | 369×29 |

| | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| 420×36 | 706×58 | 604×36 |
| 709×83 | 809×82 | 230×96 |
| 250×45 | 460×28 | 840×43 |
| 603×65 | 280×49 | 704×78 |
| 880×43 | 609×45 | 605×69 |
| 608×58 | 670×68 | 470×25 |

| | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| 261×86 | 721×34 | 449×93 |
| 309×27 | 704×86 | 206×85 |
| 450×82 | 920×34 | 340×69 |
| 703×19 | 297×25 | 567×48 |
| 720×38 | 460×73 | 670×37 |
| 458×63 | 307×37 | 409×83 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**МНОЖЕННЯ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ
НА ДВОЦИФРОВІ**

| | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| 4685×23 | 7963×29 | 6284×87 |
| 7208×45 | 9063×43 | 8807×38 |
| 5620×83 | 7050×67 | 8090×54 |
| 16050×92 | 14080×84 | 22060×28 |
| 20730×49 | 40560×28 | 50670×35 |
| 30400×67 | 80300×26 | 40600×87 |
| 5672×64 | 8967×27 | 4387×56 |
| 5068×93 | 7085×46 | 2908×47 |
| 6307×46 | 7050×38 | 5070×68 |
| 37060×25 | 45080×25 | 68040×29 |
| 80290×53 | 30850×69 | 70680×75 |
| 40900×74 | 80500×74 | 90400×36 |
| 2865×19 | 9347×27 | 2763×56 |
| 4086×43 | 5072×84 | 8034×29 |
| 2809×59 | 4063×65 | 6052×43 |
| 27080×36 | 47060×53 | 56020×83 |
| 99060×42 | 77080×94 | 63057×68 |
| 70300×86 | 20800×47 | 40700×62 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**МНОЖЕННЯ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ
НА ТРИЦИФРОВІ**

| | | |
|------------|------------|------------|
| 1287 × 326 | 1359 × 635 | 2876 × 339 |
| 4985 × 275 | 7832 × 346 | 4589 × 273 |
| 2648 × 459 | 6754 × 459 | 9632 × 165 |
| 6874 × 376 | 3973 × 287 | 6824 × 527 |
| 1686 × 289 | 2915 × 485 | 9153 × 439 |
| 3275 × 536 | 4756 × 539 | 3751 × 597 |
| 2983 × 157 | 4765 × 428 | 2993 × 573 |
| 3729 × 695 | 2843 × 145 | 9628 × 826 |
| 4892 × 376 | 9264 × 523 | 4769 × 234 |
| 9268 × 345 | 6582 × 269 | 5784 × 538 |
| 8326 × 326 | 3748 × 826 | 6493 × 465 |
| 3654 × 427 | 5836 × 352 | 3834 × 726 |
| 2648 × 532 | 2169 × 486 | 5671 × 328 |
| 4936 × 384 | 2753 × 261 | 2996 × 243 |
| 5627 × 293 | 3865 × 482 | 3687 × 528 |
| 8756 × 462 | 9723 × 563 | 7293 × 465 |
| 7619 × 218 | 7826 × 329 | 8532 × 627 |
| 8507 × 357 | 6532 × 295 | 9453 × 362 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**МНОЖЕННЯ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ
НА ТРИЦИФРОВІ**

| | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1625×504 | 1983×807 | 2689×209 |
| 2346×209 | 2485×403 | 9487×507 |
| 4527×306 | 9721×209 | 6843×403 |
| 8639×407 | 7368×206 | 7652×506 |
| 7528×206 | 8739×305 | 3485×409 |
| 4915×405 | 6483×407 | 4693×804 |
| 1063×205 | 1084×803 | 1049×607 |
| 2008×309 | 4605×609 | 3806×308 |
| 7050×206 | 8060×308 | 7040×409 |
| 8400×402 | 9200×705 | 4800×605 |
| 4506×470 | 7308×690 | 3209×820 |
| 8320×590 | 5740×730 | 9650×750 |
| 2063×209 | 2094×604 | 1076×307 |
| 8375×420 | 3307×805 | 2308×203 |
| 6507×207 | 2760×503 | 6040×405 |
| 8860×305 | 6907×209 | 2350×309 |
| 4026×150 | 7009×903 | 7206×502 |
| 2807×306 | 2067×504 | 8048×709 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

ДІЛЕННЯ ТРИЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ НА ДВОЦИФРОВІ

| | | |
|----------|----------|----------|
| 189 : 27 | 228 : 38 | 414 : 46 |
| 234 : 26 | 387 : 43 | 136 : 34 |
| 260 : 65 | 320 : 64 | 345 : 69 |
| 595 : 85 | 608 : 76 | 216 : 27 |
| 138 : 46 | 846 : 94 | 378 : 63 |
| 354 : 59 | 406 : 58 | 776 : 97 |
| 364 : 26 | 608 : 19 | 744 : 12 |
| 345 : 15 | 729 : 27 | 637 : 49 |
| 342 : 19 | 816 : 34 | 888 : 24 |
| 690 : 46 | 468 : 26 | 975 : 15 |
| 846 : 47 | 752 : 47 | 812 : 58 |
| 546 : 39 | 676 : 13 | 782 : 17 |
| 600 : 25 | 442 : 17 | 756 : 27 |
| 665 : 19 | 372 : 12 | 546 : 39 |
| 702 : 26 | 437 : 19 | 468 : 26 |
| 816 : 34 | 403 : 31 | 585 : 15 |
| 675 : 45 | 336 : 28 | 644 : 23 |
| 312 : 24 | 936 : 78 | 416 : 16 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ДІЛЕННЯ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ
НА ДВОЦИФРОВІ**

| | | |
|-------------|-------------|-------------|
| 8992 : 16 | 6764 : 19 | 4620 : 28 |
| 9963 : 27 | 9282 : 26 | 7011 : 19 |
| 20280 : 24 | 15408 : 36 | 12530 : 35 |
| 44202 : 53 | 29925 : 75 | 30315 : 47 |
| 20664 : 36 | 24360 : 56 | 20832 : 32 |
| 22542 : 78 | 17568 : 48 | 16184 : 56 |
| 10220 : 28 | 22072 : 31 | 22242 : 33 |
| 8246 : 38 | 23484 : 38 | 6426 : 34 |
| 5742 : 33 | 16936 : 29 | 49266 : 63 |
| 15336 : 27 | 40592 : 86 | 45214 : 74 |
| 17730 : 45 | 62336 : 64 | 14448 : 56 |
| 50544 : 54 | 27216 : 48 | 26524 : 76 |
| 58518 : 18 | 118794 : 26 | 49912 : 17 |
| 87264 : 24 | 149872 : 58 | 133896 : 56 |
| 229190 : 65 | 199330 : 62 | 65619 : 23 |
| 140688 : 72 | 102882 : 39 | 390065 : 85 |
| 391966 : 46 | 355051 : 43 | 195619 : 37 |
| 430418 : 58 | 332948 : 92 | 269348 : 68 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ДІЛЕННЯ НА ДВОЦИФРОВЕ ЧИСЛО У ВИПАДКУ,
КОЛИ ЧАСТКА МІСТИТЬ НУЛІ**

| | | |
|--------------|-------------|-------------|
| 18216 : 36 | 34692 : 49 | 35409 : 87 |
| 11452 : 28 | 32832 : 54 | 19760 : 95 |
| 39368 : 56 | 53656 : 76 | 47613 : 59 |
| 77095 : 85 | 14616 : 36 | 34741 : 49 |
| 12600 : 25 | 65764 : 82 | 32512 : 64 |
| 47101 : 67 | 58760 : 65 | 45675 : 75 |
| 832950 : 27 | 380512 : 47 | 901000 : 25 |
| 227088 : 36 | 278545 : 29 | 320922 : 63 |
| 373032 : 54 | 200525 : 65 | 433728 : 48 |
| 343710 : 57 | 272250 : 45 | 366600 : 52 |
| 408600 : 45 | 181440 : 36 | 198510 : 39 |
| 194370 : 93 | 379890 : 63 | 258516 : 86 |
| 1383382 : 26 | 192698 : 38 | 35042 : 14 |
| 256885 : 83 | 43815 : 23 | 593830 : 86 |
| 275964 : 52 | 636701 : 67 | 249572 : 43 |
| 552630 : 65 | 271094 : 89 | 249756 : 26 |
| 636770 : 74 | 790872 : 93 | 849572 : 94 |
| 269664 : 96 | 408870 : 45 | 205314 : 57 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ДІЛЕННЯ НА ДВОЦИФРОВЕ ЧИСЛО У ВИПАДКУ,
КОЛИ ЧАСТКА МІСТИТЬ НУЛІ**

| | | |
|-------------|-------------|-------------|
| 142305 : 53 | 248298 : 29 | 119610 : 45 |
| 186450 : 75 | 297171 : 53 | 315146 : 62 |
| 176640 : 69 | 329760 : 48 | 134550 : 39 |
| 233128 : 46 | 152440 : 74 | 176130 : 57 |
| 296222 : 37 | 111060 : 36 | 552460 : 92 |
| 207500 : 83 | 475600 : 82 | 579600 : 84 |
| 278928 : 52 | 205792 : 59 | 374088 : 66 |
| 263074 : 86 | 178698 : 87 | 191292 : 38 |
| 137494 : 49 | 342456 : 76 | 421578 : 54 |
| 203680 : 67 | 288384 : 48 | 369180 : 63 |
| 176400 : 35 | 486720 : 96 | 561720 : 93 |
| 319600 : 94 | 578000 : 85 | 187200 : 48 |
| 248050 : 82 | 448800 : 16 | 200330 : 65 |
| 671920 : 74 | 263160 : 85 | 369246 : 82 |
| 325908 : 36 | 239020 : 76 | 97948 : 47 |
| 559728 : 92 | 326400 : 34 | 385920 : 64 |
| 390225 : 55 | 141372 : 28 | 712650 : 75 |
| 192780 : 63 | 84168 : 42 | 191368 : 38 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ДІЛЕННЯ БАГАТОЦИФРОВИХ ЧИСЕЛ
НА ТРИЦИФРОВІ**

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| 39690 : 735 | 15736 : 562 | 41230 : 665 |
| 51336 : 828 | 34960 : 368 | 28440 : 360 |
| 53380 : 628 | 81664 : 928 | 27324 : 594 |
| 23183 : 239 | 21801 : 559 | 20654 : 898 |
| 40128 : 528 | 46398 : 627 | 42228 : 782 |
| 37848 : 996 | 37886 : 997 | 85822 : 913 |
| 74124 : 852 | 22960 : 656 | 37125 : 825 |
| 43904 : 686 | 31892 : 469 | 69930 : 945 |
| 82130 : 955 | 71712 : 996 | 39615 : 695 |
| 21888 : 456 | 53184 : 554 | 25088 : 896 |
| 79230 : 834 | 37367 : 869 | 38571 : 559 |
| 24586 : 647 | 47970 : 585 | 39990 : 465 |
| 216712 : 206 | 107508 : 372 | 326876 : 782 |
| 421264 : 452 | 296604 : 693 | 58706 : 298 |
| 394384 : 628 | 279243 : 437 | 314388 : 852 |
| 565128 : 846 | 214605 : 285 | 747726 : 937 |
| 131726 : 194 | 176229 : 549 | 124925 : 475 |
| 354687 : 573 | 260130 : 345 | 150416 : 632 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

**ДІЛЕННЯ НА ТРИЦИФРОВІ ЧИСЛА,
КОЛИ У ЧАСТЦІ Є НУЛІ**

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| 67808 : 326 | 260304 : 638 | 188752 : 376 |
| 225180 : 556 | 131054 : 259 | 348810 : 385 |
| 351267 : 389 | 134390 : 445 | 677952 : 963 |
| 113280 : 236 | 364370 : 439 | 226720 : 436 |
| 490200 : 645 | 171000 : 684 | 517440 : 528 |
| 340200 : 630 | 266400 : 360 | 170100 : 270 |

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| 331578 : 654 | 587552 : 976 | 206283 : 987 |
| 420825 : 465 | 316344 : 392 | 515514 : 569 |
| 440592 : 548 | 231176 : 568 | 449580 : 635 |
| 393470 : 539 | 178620 : 458 | 251920 : 536 |
| 258700 : 398 | 178600 : 235 | 811220 : 863 |
| 254400 : 530 | 509600 : 520 | 305500 : 470 |

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| 253582 : 826 | 63960 : 260 | 77625 : 375 |
| 144180 : 270 | 475996 : 937 | 455868 : 567 |
| 298528 : 491 | 182086 : 362 | 203745 : 289 |
| 192384 : 384 | 340032 : 483 | 182250 : 450 |
| 328305 : 645 | 214755 : 695 | 438984 : 728 |
| 355311 : 873 | 351440 : 764 | 350658 : 693 |

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

ПЕРЕТВОРЕННЯ ОДИНИЦЬ ВИМІРЮВАННЯ ЧАСУ

$5 \text{ р. } 4 \text{ міс.} = \dots \text{ міс.}$

$8 \text{ р. } 8 \text{ міс.} = \dots \text{ міс.}$

$3 \text{ доби } 5 \text{ год} = \dots \text{ год}$

$4 \text{ доби } 4 \text{ год} = \dots \text{ год}$

$6 \text{ год } 20 \text{ хв} = \dots \text{ хв}$

$9 \text{ год } 35 \text{ хв} = \dots \text{ хв}$

$3 \text{ хв } 15 \text{ с} = \dots \text{ с}$

$8 \text{ хв } 24 \text{ с} = \dots \text{ с}$

$4 \text{ р. } 11 \text{ міс.} = \dots \text{ міс.}$

$1200 \text{ хв} = \dots \text{ год}$

$480 \text{ хв} = \dots \text{ год}$

$40 \text{ міс.} = \dots \text{ р. } \dots \text{ міс.}$

$53 \text{ міс.} = \dots \text{ р. } \dots \text{ міс.}$

$128 \text{ хв} = \dots \text{ год } \dots \text{ хв}$

$365 \text{ хв} = \dots \text{ год } \dots \text{ хв}$

$490 \text{ с} = \dots \text{ хв } \dots \text{ с}$

$305 \text{ с} = \dots \text{ хв } \dots \text{ с}$

$2 \text{ р. } 8 \text{ міс.} = \dots \text{ міс.}$

$4 \text{ р. } 10 \text{ міс.} = \dots \text{ міс.}$

$3 \text{ доби } 9 \text{ год} = \dots \text{ год}$

$6 \text{ діб } 8 \text{ год} = \dots \text{ год}$

$5 \text{ год } 30 \text{ хв} = \dots \text{ хв}$

$8 \text{ год } 20 \text{ хв} = \dots \text{ хв}$

$4 \text{ хв } 40 \text{ с} = \dots \text{ с}$

$7 \text{ хв } 25 \text{ с} = \dots \text{ с}$

$3 \text{ р. } 9 \text{ міс.} = \dots \text{ міс.}$

$1800 \text{ хв} = \dots \text{ год}$

$540 \text{ хв} = \dots \text{ год}$

$36 \text{ міс.} = \dots \text{ р. } \dots \text{ міс.}$

$55 \text{ міс.} = \dots \text{ р. } \dots \text{ міс.}$

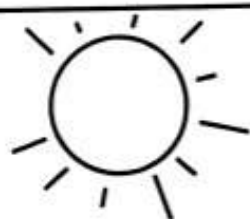
$130 \text{ хв} = \dots \text{ год } \dots \text{ хв}$

$493 \text{ хв} = \dots \text{ год } \dots \text{ хв}$

$246 \text{ с} = \dots \text{ хв } \dots \text{ с}$

$438 \text{ с} = \dots \text{ хв } \dots \text{ с}$

Оцінка:



**ДОДАВАННЯ ІМЕНОВАНИХ ЧИСЕЛ,
ВИРАЖЕНИХ У МІРАХ ЧАСУ**

$$\begin{array}{r}
 + 3 \text{ р. } 8 \text{ міс.} \\
 + 3 \text{ р. } 9 \text{ міс.} \\
 \hline
 \text{р.} \quad \text{міс.} \\
 \hline
 \text{р.} \quad \text{міс.}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + 8 \text{ р. } 7 \text{ міс.} \\
 + 2 \text{ р. } 9 \text{ міс.} \\
 \hline
 \text{р.} \quad \text{міс.} \\
 \hline
 \text{р.} \quad \text{міс.}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + 4 \text{ р. } 5 \text{ міс.} \\
 + 4 \text{ р. } 5 \text{ міс.} \\
 \hline
 \text{р.} \quad \text{міс.} \\
 \hline
 \text{р.} \quad \text{міс.}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + 6 \text{ год } 35 \text{ хв} \\
 + 9 \text{ год } 36 \text{ хв} \\
 \hline
 \text{год} \quad \text{хв} \\
 \hline
 \text{год} \quad \text{хв}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + 4 \text{ год } 48 \text{ хв} \\
 + 15 \text{ год } 37 \text{ хв} \\
 \hline
 \text{год} \quad \text{хв} \\
 \hline
 \text{год} \quad \text{хв}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + 8 \text{ год } 32 \text{ хв} \\
 + 9 \text{ год } 45 \text{ хв} \\
 \hline
 \text{год} \quad \text{хв} \\
 \hline
 \text{год} \quad \text{хв}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + 8 \text{ год } 40 \text{ хв} \\
 + 5 \text{ год } 45 \text{ хв} \\
 \hline
 \text{год} \quad \text{хв} \\
 \hline
 \text{год} \quad \text{хв}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + 3 \text{ год } 55 \text{ хв} \\
 + 18 \text{ год } 25 \text{ хв} \\
 \hline
 \text{год} \quad \text{хв} \\
 \hline
 \text{год} \quad \text{хв}
 \end{array}$$

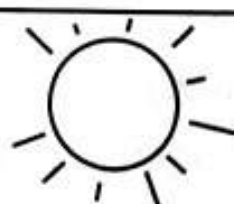
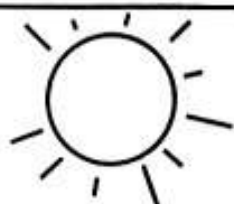
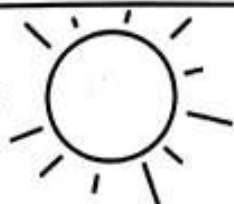
$$\begin{array}{r}
 + 6 \text{ год } 39 \text{ хв} \\
 + 14 \text{ год } 36 \text{ хв} \\
 \hline
 \text{год} \quad \text{хв} \\
 \hline
 \text{год} \quad \text{хв}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + 8 \text{ хв } 20 \text{ с} \\
 + 12 \text{ хв } 59 \text{ с} \\
 \hline
 \text{хв} \quad \text{с} \\
 \hline
 \text{хв} \quad \text{с}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + 20 \text{ хв } 15 \text{ с} \\
 + 2 \text{ хв } 45 \text{ с} \\
 \hline
 \text{хв} \quad \text{с} \\
 \hline
 \text{хв} \quad \text{с}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 + 48 \text{ хв } 25 \text{ с} \\
 + 8 \text{ хв } 38 \text{ с} \\
 \hline
 \text{хв} \quad \text{с} \\
 \hline
 \text{хв} \quad \text{с}
 \end{array}$$

Оцінка:



**ВІДНІМАННЯ ІМЕНОВАНИХ ЧИСЕЛ,
ВИРАЖЕНИХ У МІРАХ ЧАСУ**

18 год 30 хв – 9 год 45 хв

16 год 12 хв – 8 год 19 хв

23 год 20 хв – 6 год 35 хв

19 год 15 хв – 7 год 45 хв

8 р. 15 міс. – 3 р. 19 міс.

4 р. 6 міс. – 2 р. 9 міс.

4 доби 18 год – 2 доби 21 год

5 діб 22 год – 3 доби 18 год

9 діб 22 год – 4 доби 23 год

13 год 35 хв – 9 год 56 хв

8 год 46 хв – 5 год 49 хв

11 год 38 хв – 9 год 45 хв

16 год 27 хв – 6 год 19 хв

19 год 27 хв – 6 год 36 хв

45 хв 25 с – 32 год 45 хв

3 р. 11 міс. – 2 р. 9 міс.

9 діб 8 год – 4 доби 5 год

7 діб 16 год – 3 доби 21 год

Письмові обчислення рекомендуємо виконувати в окремому зошиті.

УДК 373.3.016:51

ББК 74.262.21

Я93

Яцина, В. М.

Я93 2000 вправ та завдань. Математика. 4 клас / В. М. Яцина. — К. :

Час майстрів, 2014. — 48 с. — (Серія «1000 вправ та завдань»).

ISBN 978-966-915-032-5

У цьому посібнику подано завдання з математики для відпрацювання обчислювальних навичок учнів 4 класу. Робота над матеріалом посібника дає можливість довести практичні навички дітей із обчислювання до автоматизму. Посібник складений згідно з чинними Програмами для 1–4 класів середньої загальноосвітньої школи 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 молодшої школи, 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. 4 клас

Автор:

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

Керівник проекту *О. В. Симоненко*

Головний редактор *Н. В. Григораш*

Відповідальний редактор *Д. В. Марков*

Технолог *О. М. Костиця*

Редактор *Т. П. Кизима*

Комп'ютерне макетування *В. Ю. Джамеєв*

Видавництво «Майстер-клас», 02100, м. Київ, вул. Краківська, 11а

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 2678 від 06.11.2006.

Підписано до друку 06.02.2014. Формат 60×84/16. Друк офсетний.

Папір офсетний. Гарнітура «Myriad Pro». Ум.-друк. арк. 2,79. Наклад 3000 прим. Зам. № 4-02-1204.

інтернет-магазин

masterclassbook.com

ТОВ «ЧАС МАЙСТРІВ»

Головний офіс e-mail: kiev@masterclassbook.com

Редакція 61166, м. Харків, вул. Бакуліна, 11;

e-mail: kharkov@masterclassbook.com

Замовлення книг тел.: +38 067 409-60-73, +38 067 231-56-96

Поліграфія ПРАТ «Харківська книжкова фабрика "Глобус"»

© Яцина В. М., 2014

© ФОП Симоненко О. В., 2014

© ТОВ «Час майстрів», 2014

© Рожко К. М., дизайн обкладинки, 2014

ISBN 978-966-915-032-5