

1. Пригадай правила. Встав потрібні слова.

1	$x + 28 = 53$ $x = 53 - 28$ $x = 25$	Невідомий доданок. Щоб знайти невідомий доданок, достатньо суми відомий доданок
2	$y - 34 = 26$ $y = 34 + 26$ $y = 60$	Невідоме зменшуване. Щоб знайти невідоме зменшуване, достатньо різниці від'ємник
3	$35 - z = 19$ $z = 35 - 19$ $z = 16$	Невідомий від'ємник. Щоб знайти невідомий від'ємник, достатньо зменшуваного різницю
4	$7 \cdot a = 56$ $a = 56 : 7$ $a = 8$	Невідомий множник. Щоб знайти невідомий множник, достатньо добуток на відомий множник
5	$b : 23 = 4$ $b = 23 \cdot 4$ $b = 92$	Невідоме ділене. Щоб знайти невідоме ділене, достатньо дільник на частку
6	$90 : c = 5$ $c = 90 : 5$ $c = 18$	Невідомий дільник. Щоб знайти невідомий дільник, достатньо ділене на частку

2. З'єднай формули з назвами.

$$a = b \cdot q + r, r < b$$

$$S = a \cdot b$$

$$P = (a + b) \cdot 2$$

$$V = a \cdot b \cdot c$$

$$S = v \cdot t$$

Формула площі
прямокутника

Формула ділення
з остачею

Формула периметра
прямокутника

Формула шляху

Формула об'єму
прямокутного
паралелепіпеда

3. Склади вирази до задач. Пам'ятай про скорочення в дужках.

«Бліц-турнір»

а) Тетянка йшла спочатку по шосе a км, а потім польовою дорогою b км. З якою швидкістю йшла Тетянка, якщо увесь шлях вона подолати за t годин?

б) Костик йшов лісом a км, а полем на b км більше. Весь шлях він пройшов за t годин. З якою швидкістю йшов Костик?

в) Відстань від села Горшкове до села Світле a км, а від села Світле до міста у b разів менша. Вантажівка проїхала від Горшкового до міста через село Світле зі швидкістю v км/год. Скільки часу їхала вантажівка?

4. Згадай віднімання багатоцифрових чисел.

Прочитай числа і розмісти їх у порядку збільшення: 94 517, 3 896, 3 002 650, 302 650, 32 650. Знайди різницю найбільшого і найменшого з цих чисел.



5. Обчисли на чорновіку різницю, результат запиши тут:

6. Перетвори іменовані числа.

а) $40\ 560\ \text{м} =$ км м

$40\ 560\ \text{мм} =$ м мм

$40\ 560\ \text{мм} =$ дм мм

б) $40\ 560\ \text{кг} =$ т кг

$40\ 560\ \text{кг} =$ ц кг

$40\ 560\ \text{г} =$ кг г



7. Віднови ділення з остачею.

а)
$$\begin{array}{r} 71 \square 84 \square \overline{) 9} \\ \underline{\square \square} \\ - \square 1 \\ \underline{\square \square} \\ - 8 \square \\ \underline{81} \\ - \square 2 \\ \underline{\square \square} \\ 5 \end{array}$$

б)
$$\begin{array}{r} \square 0 7 \square 5 \overline{) 8} \\ \underline{\square \square} \\ - \square 1 \\ \underline{\square \square} \\ - 7 \square \\ \underline{\square \square} \\ \square \end{array}$$



8. Згадай роботу із множинами. Елементи множин пиши по порядку.

Нехай A – множина остач, які можна одержати при діленні на 5, а B – множина остач, можливих при діленні на 7. а) Задай множини A і B переліком і запиши їх елементи за допомогою фігурних дужок.

б) Знайди $A \cup B$ і $A \cap B$.

Яка з

множин є підмножиною іншої?

$$\begin{aligned} A &= \{ \}; \\ B &= \{ \}; \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} A \cap B &= \{ \}; \\ A \cup B &= \{ \}. \end{aligned}$$

