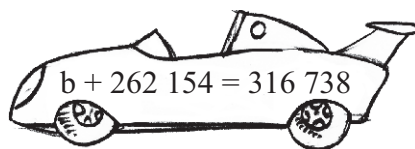
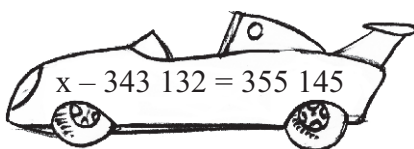
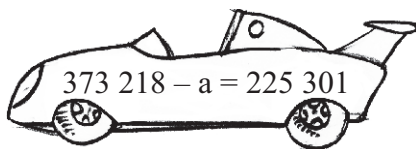




Неизвестен умалител

- 1 Първа ще завърши ралито колата, върху която е написана задача с неизвестен умалител. Оцвети я.



- 2 Намери неизвестния умалител.

$$951\,078 - x = 840\,035$$

$$526\,337 - x = 305\,124$$

- 3 Пресметни и подреди отговорите по големина. Коя е скритата дума? Отбележи с ✓ задачите, в които неизвестното число е умалител.

☐ $430\,210 + a = 568\,355$

☐ $576\,708 - x = 125\,306$

_____ **У**

_____ **Л**

☐ $668\,678 - x = 405\,224$

☐ $b + 724\,331 = 996\,572$

_____ **М**

_____ **А**

☐ $b - 35\,212 = 752\,472$

☐ $362\,915 + 425\,071 = 326\,053 + a$

_____ **Т**

_____ **И**

☐ $999\,999 - a = 7 \cdot 35 + 210\,714$

☐ $1\,000\,000 - x = 6 \cdot 44 + 210\,487$

_____ **Е**

_____ **Л**

4 Кое число съм?

а) Ако ме извадиш от сбора на числата 360 524 и 412 375, ще получиш 251 466.

б) Ще ме откриеш, ако от най-голямото шестцифрено число извадиш разликата на 715 874 и 304 251.

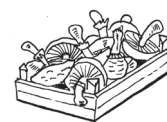
5 В склад има 378 526 кг зеленчуци. Продали определено количество и останали 103 412 кг. Колко кг са продали? Реши задачата с неизвестен умалител.

Решение: _____

6 През лятото в пункт за гъби били предадени общо 188 798 кг. Колко са набраните през август гъби, ако през юни са предадени 15 235 кг, а през юли – 20 153 кг?



Решение: _____

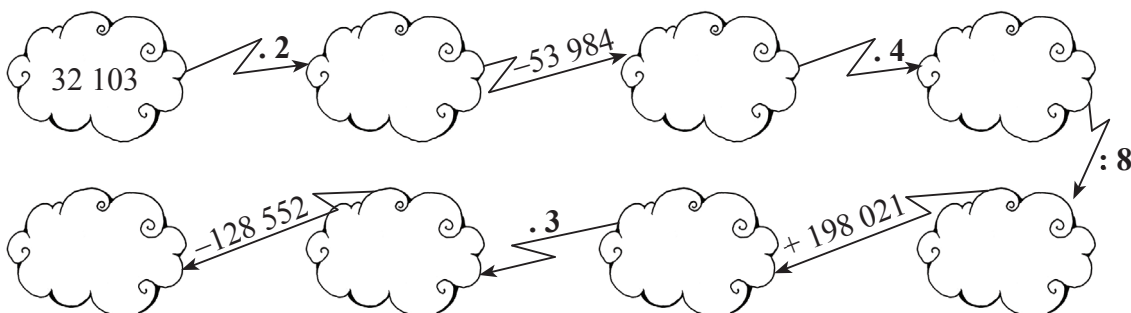


7 Намери основата на равнобедрен триъгълник, ако обиколката му е 3 584 м, а бедрото – 1 132 м.



Умножение и деление с едноцифрено число без преминаване

1 Попълни липсващите числа в буреносните облаци.



2 Постави $>$ $<$ $=$

$$230\ 110 \cdot 3 \square 10\ 320\ 000 \cdot 3$$

$$12\ 321 \cdot 3 \square 23\ 321 \cdot 2$$

$$2\ 110 \cdot 4 \square 11\ 210 \cdot 3$$

$$33\ 201 \cdot 3 \square 11\ 301 \cdot 0$$

$$30\ 220 \cdot 3 \square 21\ 223 \cdot 2$$

$$11\ 332 \cdot 2 \square 11\ 332 \cdot 3$$

$$30\ 112 \cdot 0 \square 30\ 112 \cdot 1$$

$$1\ 302\ 203 \cdot 3 \square 130\ 220 \cdot 3$$

3 Пресметни изразите:

а) $(21\ 347 - 8\ 015) \cdot (24\ 150 - 24\ 148) =$ _____

б) $(36\ 902 - 36\ 898) \cdot (47\ 016 + 74\ 205) =$ _____

в) $(3 \cdot 13\ 012 + 10\ 210 \cdot 3) - 30\ 987 =$ _____

4 Намери по два начина обиколката на фигурите:

а) Равностранен триъгълник със страна 12 302 см

б) Квадрат със страна 220 120 дм

в) Правоъгълник със страни 43 121 см и 30 134 см

- 5 В склад има 40 000 кг захар. Заредили три магазина с по 12 332 кг всеки. Колко кг захар останали в склада?

Решение: _____

- 6 В мелница смлели 32 978 кг типовой брашно и 63 058 кг бяло брашно. Разпределили го поравно в 3 пекарни. По колко получила всяка от тях?

Решение: _____

- 7 В склад има 6 620 кг брашно. Половината пакетирали в опаковки по 2 кг, четвъртинката – в опаковки по 5 кг, а останалото в опаковки по 1 кг. Колко опаковки са използвали?

Решение: _____

5 ВЪПРОСА – 5 ОТГОВОРА

1. Медунка купила 3 шоколада и 4 сладкиша и платила 12 лв. и 83 ст. Един шоколад струва 133 ст. Колко струва един сладкиш?

- а) 121 ст б) 221 ст в) 231 ст г) 321 ст

2. Кои са пропуснатите цифри?

$$\begin{array}{r} 1\ 322\ .\ 3 \\ 3\ 96\ \square \end{array}$$

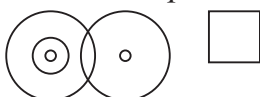
$$\begin{array}{r} 3\ 023\ .\ 2 \\ 6\ 0\ \square\ 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2\ 11\square.\ 4 \\ 8\ 448 \end{array}$$

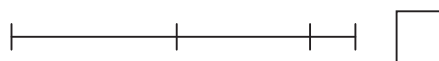
$$\begin{array}{r} 1\ 238\ .\ 1 \\ 1\ 23\square \end{array}$$

- а) 6, 2, 4, 8 б) 6, 4, 2, 8 в) 6, 4, 2, 6 г) 6, 2, 4, 1

3. Колко са окръжностите?



4. Колко са отсечките?



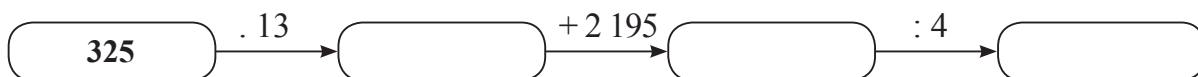
5. Хлебар произвежда за 3 дни 3 630 бели хляба, 3 309 типови хляба и 6 630 козунака. Колко изделия общо произвежда на ден?

- а) 13 569 б) 6 939 в) 4 523 г) 4 533



Състезание № 2 Отборът на Мечо

1 Пресметни.



2 Постави $>$ $<$ $=$

$(3\,760 + 2\,568) : 8$ $\square$ $4\,746 : 6$ $2\,700 \cdot 30 + 3\,460$ $\square$ $60 \cdot 320$

3 Реши изразите:

$(5\,374 + 3\,374) : 6 =$ _____

$1\,000\,000 - 257 \cdot 22 =$ _____

$346 \cdot 15 + 346 \cdot 5 =$ _____

4 Реши уравненията:

$x : (27\,520 - 27\,495) = 137$

$72\,000 : x = 81 : 9$

5 Колко м е дължината на училищен двор, ако обиколката му е 900 м, а широчината – 155 м?

Решение: _____

6 За участие в конференция на 8 участници са платили 6 736 лв. – 2000 лв. за билети и 536 лв. за нощувки. По колко лв. е получил всеки участник за други разходи?

Решение: _____

