



## Урок 122

Разгледзь, як выканана дзяленне з астачай.

$$\begin{array}{r}
 5273 \\
 - 3 \quad | \quad 175 \\
 \hline
 22 \\
 - 21 \\
 \hline
 17 \\
 - 15 \\
 \hline
 2
 \end{array}$$

Дапоўні разважанне:

1. Першае няпоўнае дзялімае — ... .
2. Другое няпоўнае дзялімае — ... .
3. Трэцяе няпоўнае дзялімае — ... .
4. Чытаю адказ — 175 (аст. 2).



1. Выканай дзяленне з астачай.
 

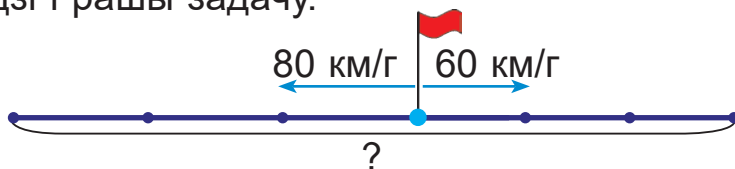
|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| $487 : 2$ | $658 : 5$ | $565 : 4$ | $275 : 3$ |
| $547 : 2$ | $258 : 5$ | $165 : 4$ | $329 : 3$ |
2. Вылічы.
 

|                   |                   |                             |
|-------------------|-------------------|-----------------------------|
| $222 : 3 \cdot 5$ | $625 : 5 \cdot 2$ | $303 \cdot 3 - 1000 : 25$   |
| $186 \cdot 4 : 6$ | $2 \cdot 476 : 7$ | $2 \cdot 134 + 3 \cdot 244$ |
3. Устаў прапушчаныя лікі, каб запісы былі правільныя.
 

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| $149 \text{ кг} = \text{? ц ? кг}$ | $3 \text{ т } 8 \text{ ц} = \text{? ц}$   |
| $18 \text{ ц} = \text{? т ? ц}$    | $6 \text{ ц } 6 \text{ кг} = \text{? кг}$ |
4. У школьным музеі народных рамёстваў 476 экспанатаў. Адну сёмую частку ўсіх экспанатаў прынеслі бацькі, а астатнія экспанаты — дзеці. Колькі экспанатаў прынеслі дзеці?



5. Складзі і рашы задачу.



6. У цяпліцах сабралі аднолькавую масу пекінскай капусты і радыскі. Усю пекінскую капусту развезлі ў два супермаркеты, па 320 кг у кожны. Усю радыску развезлі ў 4 супермаркеты, пароўну ў кожны. Па колькі кілаграмаў радыскі прывезлі ў кожны супермаркет?

7. Алоўкам, даўжыня якога 15 см, можна правесці лінію даўжынёй 60 см.



Яна кажа:

Калі я зрасходую 5 см гэтага алоўка, то змагу правесці лінію даўжынёй 10 см.



Алесь кажа:

Калі я зрасходую 5 см гэтага алоўка, то змагу правесці лінію даўжынёй 20 см.



Чыя праўда?

- ? Дапоўні сказ словам «большая» або «меншая».

Астача пры дзяленні павінна быць ? за дзельнік.

1. Выканай дзяленне з астачай.

$$439 : 6$$

$$217 : 5$$

$$128 : 3$$

$$659 : 4$$

2. У глядзельнай зале 300 месцаў у трох сектарах. Колькасць месцаў у першым сектары складае  $\frac{1}{5}$  частку ўсіх месцаў. У другім і трэцім сектарах месцаў пароўну. Колькі месцаў у кожным сектары?



## Урок 123

1. Вылічы.

$486 : 2$

$855 : 5$

$564 : 4$

$548 : 2$

$328 : 4$

$426 : 6$

$968 : 4$

$526 : 2$

2. Выканай і правер дзяленне з астачай.

$331 : 4$

$716 : 5$

$817 : 3$

$436 : 6$

3. Знайдзі значэнні выказаў.

$724 : 4 + 249$

$631 - 369 : 9$

$(284 + 262) : 6$

$521 + 826 : 2$

$1000 - 549 : 9$

$784 : (203 - 196)$

4. Састаў і рашы ўраўненні.

- Лік 140 памножылі на невядомы лік і атрымалі 980.
- Невядомы лік павялічылі на 245 і атрымалі 612.

5. Знайдзі  $\frac{1}{4}$  частку значэння даўжыні:

248 см

272 дм

520 м

744 м

1 км

6. Знайдзі значэнне велічыні,  $\frac{1}{6}$  частка якой роўная:

29 р.

38 к.

1 р. 30 к.

1 р. 15 к.

7. Параўнай.

$3 \text{ г } 45 \text{ мін} ? 220 \text{ мін}$

$2 \text{ г } 59 \text{ мін} ? 199 \text{ мін}$

$8 \text{ г } 12 \text{ мін} ? 500 \text{ мін}$

$7 \text{ г } 48 \text{ мін} ? 460 \text{ мін}$

8. З 540 кг свежых яблыкаў атрымалі сушаныя яблыкі. Іх маса роўная  $\frac{1}{6}$  масы свежых яблыкаў. Потым сушаныя яблыкі расклалі пароўну ў 5 каробак. Знайдзі масу сушаных яблыкаў у адной каробцы.



9. Са школы адначасова выйшлі Сеня і Соня. Сеня ішоў са скорасцю 80 м/мін, а Соня — 70 м/мін. Ці правільна, што дзедзі ішлі ў супрацьлеглых напрамках, калі праз 5 мін адлегласць паміж імі была 600 м?

10. Адкажы на пытанне задачы 9, калі Сеня і Соня ішлі са скорасцямі 65 м/мін і 55 м/мін.

11. Складзі задачы, якія рашаюцца так:

$$(90 + 85) \cdot 3$$

$$90 \cdot 3 + 85 \cdot 3$$

12. Дапоўні ўмову задачы данымі табліцы. Рашы задачу. Для гуртка па маляванні купілі ? набораў фарбаў па цане ? за адзін набор і ? пэндзлікаў па цане ? за штуку. Які кошт усёй пакупкі?

| Назва пакупкі | Цана       | Колькасць |
|---------------|------------|-----------|
| Аловак        | 80 к.      | 6         |
| Фарбы         | 1 р. 10 к. | 5         |
| Пэндзлік      | 50 к.      | 8         |
| Фламастар     | 1 р. 70 к. | 2         |

1. Вылічы.

$438 : 6$

$315 : 5$

$126 : 3$

$856 : 4$

2. Гарналыжнік спускаўся з гары 16 мін са скорасцю 1 км/мін. З якой скорасцю яму трэба спускацца, каб пераадолець гэту дыстанцыю за 8 мін?