



Урок 59

Разгледзь вылічэнні. Раствумач.

• $34 \text{ г } 27 \text{ мін} + 13 \text{ г } 45 \text{ мін} = 48 \text{ г } 12 \text{ мін}$

$$\begin{array}{r} 34 \text{ г } 27 \text{ мін} \\ + 13 \text{ г } 45 \text{ мін} \\ \hline 48 \text{ г } 12 \text{ мін} \end{array}$$

1. Запісваю значэнні часу ў слупок.



2. Складваю мінуцы, атрымліваю 72 мін. Гэта 1 г і 12 мін. Запісваю 12 мін пад мінуцамі, а 1 г запамінаю, каб потым дадаць да гадзін.

3. Складваю гадзіны, атрымліваю 47 г. Дадаю 1 г, якая атрымалася пры складанні мінут. Атрымліваю 48 г.

4. Чытаю адказ — 48 г 12 мін.

• $34 \text{ г } 27 \text{ мін} - 13 \text{ г } 45 \text{ мін} = 20 \text{ г } 42 \text{ мін}$

$$\begin{array}{r} 34 \text{ г } 27 \text{ мін} \\ - 13 \text{ г } 45 \text{ мін} \\ \hline 20 \text{ г } 42 \text{ мін} \end{array}$$

1. Запісваю значэнні часу ў слупок.



2. Аднімаю мінуцы. Ад 27 мін нельга адняць 45 мін. Займаю 1 г ад 34 г. Атрымліваю 1 г 27 мін, або 87 мін. Ад 87 мін аднімаю 45 мін. Атрымліваю 42 мін і запісваю пад мінуцамі.

3. Аднімаю гадзіны. Ад 33 г аднімаю 13 г. Атрымліваю 20 г і запісваю пад гадзінамі.

4. Чытаю адказ — 20 г 42 мін.

1. Вылічы.

$21 \text{ г } 36 \text{ мін} + 9 \text{ г } 28 \text{ мін}$

$42 \text{ г } 12 \text{ мін} + 8 \text{ г } 54 \text{ мін}$

$16 \text{ г } 7 \text{ мін} - 9 \text{ г } 36 \text{ мін}$

$17 \text{ мін } 7 \text{ с} + 19 \text{ мін } 53 \text{ с}$

$25 \text{ мін } 25 \text{ с} - 14 \text{ мін } 46 \text{ с}$

$37 \text{ г } 15 \text{ мін} - 18 \text{ г } 51 \text{ мін}$

2. Дапоўні да гадзіны.

59 мін

21 мін

12 мін

1 мін

29 мін



3. Знайдзі значэнні выразаў.
- $$450\ 000 : 15 \qquad 280\ 000 : 14 + 141 \cdot 2$$
- $$850\ 000 : 17 \qquad 38\ 000 : 19 + 4200 : 3$$
4. Састаў ураўненні і рашы іх.
- Невядомы лік паменшылі на 25 137 і атрымалі 8969.
 - Невядомы лік павялічылі на 426 302 і атрымалі 841 291.
5. Трэцюю частку высакоснага года група з 25 геологаў правяла ў экспедыцыі. Палову часу, праведзенага ў экспедыцыі, геологі працавалі ў тайзе. Колькі сутак геологі працавалі ў тайзе?
6. Ад горада A да горада B цяплаход ідзе па рацэ 8 г са скорасцю 35 км/г. Колькі часу спатрэбіцца, каб прыехаць з горада A ў горад B на цягніку, калі шлях на цягніку на 70 км карацейшы, а скорасць цягніка ў 2 разы большая за скорасць цяплахода?
- ? Растлумач, як выканаць складанне і адніманне значэнняў часу.

8 г 36 мін і 2 г 48 мін

1. Вылічы.
- $$9\text{ г }19\text{ мін} + 7\text{ г }51\text{ мін} \qquad 3\text{ г }24\text{ мін} - 2\text{ г }37\text{ мін}$$
2. Два самазвалы перавезлі грузу пароўну. Адзін самазвал перавозіў па 3 т грузу за рэйс і зрабіў усяго 14 рэйсаў. Другі самазвал за рэйс перавозіў 2 т грузу. Колькі рэйсаў зрабіў другі самазвал?