



Урок 132

Рассмотри запись решения задачи.

Семья выехала из Минска в 7 ч 20 мин, а приехала в Полоцк в 11 ч 45 мин. Сколько времени семья была в пути?

$$11 \text{ ч } 45 \text{ мин} - 7 \text{ ч } 20 \text{ мин} = 4 \text{ ч } 25 \text{ мин}$$

1. Фильм начался в 18 ч 15 мин, а закончился в 19 ч 50 мин. Сколько времени длился фильм?

2. Поезд отправился из Гомеля в 17 ч 15 мин и прибыл в Минск в 22 ч 15 мин. От Гомеля до Минска 320 км. Найди скорость движения поезда.

3. На каких часах показано время отправления поезда из Гомеля, на каких — время прибытия поезда в Минск? Прочитайте показания часов с помощью слов «половина», «четверть», «без четверти».



4. Сравни.

$$\begin{array}{l} 5 \text{ ч } 12 \text{ мин} \text{ ? } 371 \text{ мин} \\ 3 \text{ мин } 4 \text{ с} \text{ ? } 184 \text{ с} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2 \text{ сут. } 12 \text{ ч} \text{ ? } 30 \text{ ч} \\ 5 \text{ сут. } 6 \text{ ч} \text{ ? } 100 \text{ ч} \end{array}$$

5. Вставь пропущенные цифры.

$$\begin{array}{r} *64 \\ \times \quad 2 \\ \hline 9** \end{array}$$

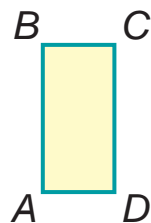
$$\begin{array}{r} 118 \\ \times \quad * \\ \hline **0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1** \\ \times \quad 3 \\ \hline *79 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4*9 \\ \times \quad * \\ \hline 878 \end{array}$$



6. Два муравья одновременно поползли от одного муравейника в противоположных направлениях. Какое расстояние будет между ними через 7 мин, если скорости их движения были 1 м/мин и 2 м/мин?
7. В кассе магазина были купюры по 5 р. на сумму 260 р. и монеты по 2 р. на сумму 52 р. Чего было больше — пятирублёвых купюр или монет достоинством 2 р.? Во сколько раз больше?
8. Для отопления дома привезли 60 ц торфяного брикета. В декабре израсходовали $\frac{1}{5}$ часть брикета, а в январе и феврале — $\frac{1}{2}$ часть оставшегося брикета. Сколько центнеров торфяного брикета израсходовали в январе и феврале?
9. Начерти прямоугольник $KLMN$, длины сторон которого в 2 раза больше, чем длины сторон прямоугольника $ABCD$. Сравни без вычислений периметры прямоугольников $KLMN$ и $ABCD$. Проверь вычислением.



- ? Как вычислить, сколько времени прошло от 9 ч 45 мин до 12 ч 55 мин?

1. Найди значения выражения $a : 2 - a : 3$, если a равно 762; 894.
2. Автобус выехал из Минска в 15 ч 18 мин и приехал в Пинск в 19 ч 58 мин. Сколько времени ехал автобус?