

Класс ___9_____

Дата ___18.11 среда_____

Предмет ___математика_____

Тема, цель	Рекомендации к уроку, задания Дополнительный материал, задания, ссылки
<p>Замена нахождения процентов нахождением дроби числа (50%, 75%, 2%, 5%)</p> <p>Цель: познакомиться приёмами нахождения 50%, 75 %,2%, 5 % от числа .</p>	<p>1. Повторение. Как найти 10 % от числа? (разделить число на 10) Как найти 20 % от числа? (разделить число на 5) Как найти 25 % от числа? (разделить число на 4)</p> <p>2. Материал по теме. Найти 50 % от 84 р. $50 \% = \frac{50}{100} = \frac{1}{2}$ (сократили на 50) $84\text{р.} : 2 = 42 \text{ р}$ Чтобы найти 50 % от числа, достаточно найти $\frac{1}{2}$ часть этого числа, то есть разделить данное число на 2.</p> <p>Найти 75 % от 32 $75 \% = \frac{75}{100} = \frac{3}{4}$ (сократили на 25) $32 : 4 \times 2 = 16$ Чтобы найти 75 % от числа, достаточно найти $\frac{3}{4}$ этого числа.</p> <p>Найти 2 % от 2500 р. $2 \% = \frac{2}{100} = \frac{1}{50}$ (сократили на 50) $2500\text{р.} : 50 = 50\text{р.}$</p> <p>Найти 5 % от 360 м $5 \% = \frac{5}{100} = \frac{1}{20}$ (сократили на 5) $360 \text{ м} : 20 = 18 \text{ м}$</p>

Чтобы найти 5 % от числа, достаточно найти $\frac{1}{20}$ часть этого числа, то есть разделить данное число на 20.

3. Работа по учебнику.

С.91 -92 прочитать правила.

С.91 № 472 (2) – 1,2 ст.

С. 92 № 476 (2)

Образец: 50 % от 1 м = $1 \text{ м} : 2 = 0,5 \text{ м}$

Все примеры выполнять по образцу.

4. Домашнее задание.

С. 93 № 481

С.92 № 480 (2)