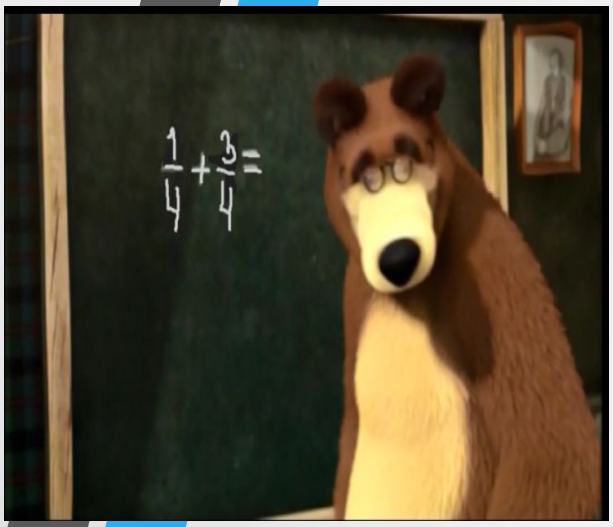


Вычитание смешанных чисел

1. Замените дробь равной ей дробью:

$$\frac{4}{8};\ \frac{2}{12};\ \frac{6}{8};\ \frac{10}{40};\ \frac{12}{15};\ \frac{16}{18};\ \frac{17}{34}$$

2. Найдите сумму

$$\frac{1}{5}+\frac{3}{5};\qquad \frac{1}{2}+\frac{1}{2};\qquad \frac{7}{10}+\frac{3}{10};\qquad \frac{3}{8}+\frac{5}{8}$$

$$\frac{7}{12}+\frac{1}{3};\qquad \frac{1}{2}+\frac{3}{10}$$

3. Представьте

число 1 в виде дроби со знаменателями 4; 10; 11;

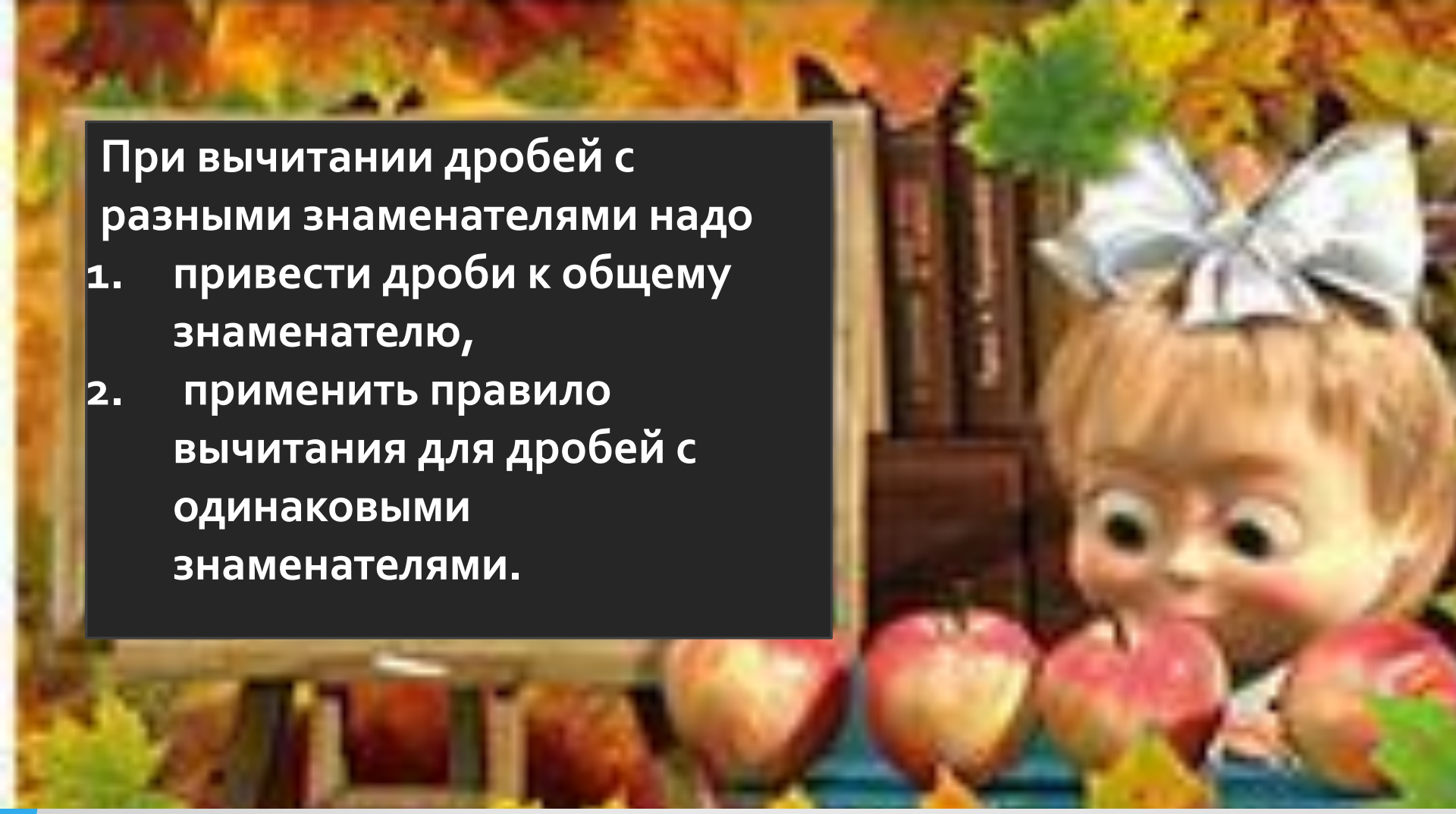
число 2 со знаменателями 4; 5; 11.

4. Волки получили задание от Медведя доставить ель для парты Маше. Найденная ель весила 72 кг. Волки распили ее на 9 равных частей. На стол Медведь использовал 3 части, а на стул 2 части. Какую часть ели использовали для парты? Сколько весит парта?

5. К школе Маша собрала портфель весом 3 кг, 1/6 веса занимали тетради и карандаши, 2/3 – учебники, остальная часть – игрушки. Какой вес занимали школьные принадлежности?

6. Вокруг дома Медведь посадил огород, 7/15 его занимали грядки с морковью. В первую ночь Зайка погрыз 1/15 часть моркови, во вторую ночь – 1/5 часть. Какую часть моркови погрыз Зайка? Какая часть моркови осталась?

Учебник, стр. 221, № 1002 (а, б, в, г)-устно



Учебник, стр. 221, № 1002 (д, е, ж, з)-письменно

$$1-\frac{1}{5}=\frac{5}{5}-\frac{1}{5}=\frac{4}{5}$$

$$1-\frac{7}{9}=\quad\frac{9}{9}-\frac{7}{9}=\frac{2}{9}$$

$$1-\frac{3}{8}=\quad\frac{8}{8}-\frac{3}{8}=\frac{5}{8}$$

$$3-\frac{2}{5}=\quad 2\frac{5}{5}-\frac{2}{5}=2\frac{3}{5}$$

$$20-\frac{4}{9}=19\frac{9}{9}-\frac{4}{9}=19\frac{5}{9}$$

$$6-\frac{1}{8}=\quad 5\frac{8}{8}-\frac{1}{8}=5\frac{7}{8}$$

Домашнее задание

п. 4.16; №1003, 1004, 1005