





Good morning! Dear Children! Do you know me? Who am I? Yes, I'm Shrek. I have a big trouble. The big awful dragon has stolen Feona and I don't know how to save her. I came to ask help from you. I think you can save my wife. I know that you are wonderful children , you study in this school and I would be very grateful if you could help me to find Feona.



Классная работа.

*Арифметические действия над
обыкновенными дробями и
смешанными числами.*



Повтори!

Плюс – plus

Минус- minus

Умножение – multiplication

Деление - division

Задание 1.

$$1) 2\frac{1}{8} + 3\frac{5}{12};$$

$$2) 5\frac{4}{16} - 2\frac{3}{4};$$

$$3) \frac{4}{5} \cdot \frac{25}{16};$$

$$4) 8\frac{1}{10} \cdot \frac{5}{9};$$

$$5) \frac{21}{36} : \frac{15}{27};$$

$$6) 1\frac{1}{2} \cdot 2\frac{1}{4};$$

$$7) 13\frac{5}{18} - 4\frac{3}{12};$$

$$8) \frac{10}{31} : \frac{5}{62};$$

$$9) \frac{3}{4} : \frac{2}{9}.$$

Ключ ответов.

$$e=3\frac{3}{8}; \quad k=5\frac{13}{24}; \quad g=4; \quad n=2\frac{1}{2}; \quad l=1\frac{1}{20}; \quad d=9\frac{1}{9}; \quad o=1\frac{1}{4};$$
$$w=4\frac{1}{2};$$

Knowledge -

знани

е





Задание 2.

Для того чтобы долететь до замка, в котором Дракон спрятал Фиону, Пегасу необходимо съесть $12\frac{4}{9}$ кг волшебных яблок, сегодня он уже съел $5\frac{1}{4}$ кг яблок. Сколько еще килограммов яблок Шрек должен дать Пегасу, чтобы он долетел до замка?

Answer $7\frac{7}{36}$ кг
:





Задание 3.

$$1) x + \frac{7}{12} = \frac{3}{4}; \quad x = \frac{1}{6};$$

$$2) y - 10\frac{7}{12} = 3\frac{1}{6}; \quad y = 13\frac{3}{4};$$

$$3) \frac{8}{15}x = \frac{2}{3}; \quad x = 1\frac{1}{4};$$

$$4) \frac{12}{17} : y = \frac{6}{34}; \quad y = 4$$





Задание 4.

Дракон задумал число. Сумма удвоенного произведения этого числа и числа 9 равна 35. Найдите это число.



Answer **13**



Knowledge is power

Знание - сила



**My dear friends, thank you for
helping me.
Thank you for the lesson. Good
bye**

