|  |  |
| --- | --- |
| *Путевой лист*Тема путешествия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_конверт**1**  I вариант **Задания**1. $\left(\frac{4}{7}-\frac{1}{3}\right)∙21$=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. $3\frac{1}{16}∙8$=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Справка****Пример 1**. $\left(\frac{4}{5}-\frac{1}{3}\right)∙15$  Решение: http://festival.1september.ru/articles/590135/Image3408.gif**Пример 2**. http://festival.1september.ru/articles/590135/Image3409.gifРешение: Представим вначале число http://festival.1september.ru/articles/590135/Image3410.gif в виде суммы его целой части и дробной части: http://festival.1september.ru/articles/590135/Image3411.gif, а затем применим распределительное свойство. Получим:http://festival.1september.ru/articles/590135/Image3412.gif**2** http://festival.1september.ru/articles/590135/Image3441.gif\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**3** $\frac{3}{8}a+\frac{1}{4}a=\left(\frac{3}{8}+\frac{1}{4}\right)a=\frac{4}{12}a$2$\frac{3}{5}∙15x=2∙15x+\frac{3}{5}∙15x=30x+9x=39x^{2}$ | *Путевой лист*Тема путешествия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Конверт**1** II вариант **Задания**1. $\left(\frac{5}{8}-\frac{1}{4}\right)∙16$=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. $4\frac{1}{22}∙11$=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Справка****Пример 1**. $\left(\frac{4}{5}-\frac{1}{3}\right)∙15$  Решение: http://festival.1september.ru/articles/590135/Image3408.gif**Пример 2**. http://festival.1september.ru/articles/590135/Image3409.gifРешение: Представим вначале число http://festival.1september.ru/articles/590135/Image3410.gif в виде суммы его целой части и дробной части: http://festival.1september.ru/articles/590135/Image3411.gif, а затем применим распределительное свойство. Получим:http://festival.1september.ru/articles/590135/Image3412.gif**2** http://festival.1september.ru/articles/590135/Image3441.gif\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**3** $\frac{3}{8}a+\frac{1}{4}a=\left(\frac{3}{8}+\frac{1}{4}\right)a=\frac{4}{12}a$2$\frac{3}{5}∙15x=2∙15x+\frac{3}{5}∙15x=30x+9x=39x^{2}$ |