***Ответьте письменно на вопросы:***

1. Рассмотрим выражение $1\frac{2}{7}\*1\frac{1}{4}$. Произведение каких чисел дано?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Перечислите порядок действий, который необходимо проделать, чтобы выполнить умножение и получить верный ответ:

|  |
| --- |
|  |

 ↓

|  |
| --- |
|  |

 ↓

|  |
| --- |
|  |

1. Какое число получится при перемножении числителя одной неправильной дроби на числитель другой?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Какое число получится при перемножении знаменателя одной неправильной дроби на знаменатель другой?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Нужно ли выполнить сокращение полученного ответа или получилась несократимая дробь?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. При перемножении одной неправильной дроби на другую, какая дробь в результате получилась?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Что необходимо сделать с полученной дробью, чтобы записать конечный ответ?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Выполните умножение:***

1. $3\frac{1}{7}∙1\frac{3}{11}$ =
2. $4\frac{2}{3}$ · $\frac{2}{5}$ =
3. $1\frac{3}{5}∙3\frac{3}{4}$ =
4. $\frac{4}{9}∙2\frac{3}{4}$ =
5. $1\frac{3}{5}∙1\frac{5}{7}$

***Ответьте письменно на вопросы:***

1. Рассмотрим выражение $3\frac{1}{2}:\frac{2}{3}$. Частное каких чисел дано?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Перечислите порядок действий, который необходимо проделать, чтобы выполнить деление и получить верный ответ:

|  |
| --- |
|  |

 ↓

|  |
| --- |
|  |

 ↓

|  |
| --- |
|  |

 ↓

|  |
| --- |
|  |

 ↓

|  |
| --- |
|  |

***Выполните деление:***

1. $1 :4\frac{4}{5}$ =
2. $8\frac{1}{3}$ : 2 $\frac{2}{3}$ =
3. $2\frac{7}{15}:3$ =
4. Найдите значение выражения:

В : 1$\frac{4}{5}$ , если в = 15; 1 ; 27 ; $\frac{9}{16}$ ;

***Ответьте письменно на вопросы:***

1. Рассмотрим выражение $7\frac{1}{3}+2\frac{1}{4}$. Сумма каких чисел дана?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Перечислите порядок действий, который необходимо проделать, чтобы выполнить сложение и получить верный ответ:

|  |
| --- |
|  |

 ↓

|  |
| --- |
|  |

 ↓

|  |
| --- |
|  |

 ↓

|  |
| --- |
|  |

 ↓

|  |
| --- |
|  |

***Выполните действия:***

1. $2\frac{1}{2}+1\frac{1}{3}$
2. $4\frac{1}{2}-2\frac{1}{9}$
3. $2\frac{1}{3}+4\frac{1}{5}$
4. $7\frac{1}{3}+2\frac{2}{3}$
5. $10\frac{11}{13}- 5\frac{7}{13}$
6. $3-\frac{7}{12}$
7. $11-4\frac{2}{9}$
8. $4\frac{33}{40}- 3\frac{19}{30}$