**Выполнил(а) ученик(ца) класс**

**Тренажер №1. Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Выполните сложение **Вариант 1**1. $\frac{2}{5}+\frac{1}{10}=$
2. $\frac{5}{6}+\frac{2}{3}=$
3. $\frac{3}{4}+\frac{7}{12}=$
4. $\frac{2}{15}+\frac{4}{5}=$
5. $\frac{5}{7}+\frac{3}{14}=$
6. $\frac{3}{11}+\frac{6}{55}=$
7. $\frac{1}{6}+\frac{1}{9}=$
8. $\frac{1}{10}+\frac{1}{15}=$
9. $\frac{2}{8}+\frac{1}{12}=$
10. $\frac{1}{9}+\frac{1}{2}=$
 | Выполните сложение **Вариант 2**1. $\frac{1}{4}+\frac{1}{12}=$
2. $\frac{1}{6}+\frac{2}{3}=$
3. $\frac{7}{8}+\frac{3}{4}=$
4. $\frac{4}{7}+\frac{2}{21}=$
5. $\frac{9}{12}+\frac{3}{4}=$
6. $\frac{8}{9}+\frac{1}{3}=$
7. $\frac{4}{5}+\frac{7}{15}=$
8. $\frac{2}{21}+\frac{5}{14}=$
9. $\frac{3}{18}+\frac{5}{27}=$
10. $\frac{3}{15}+\frac{7}{20}=$
 | Выполните сложение **Вариант 3**1. $\frac{3}{8}+\frac{7}{16}=$
2. $\frac{5}{6}+\frac{11}{18}=$
3. $\frac{7}{11}+\frac{5}{33}=$
4. $\frac{8}{9}+\frac{5}{18}=$
5. $\frac{3}{5}+\frac{2}{15}=$
6. $\frac{8}{17}+\frac{1}{34}=$
7. $\frac{1}{4}+\frac{1}{6}=$
8. $\frac{5}{8}+\frac{1}{10}=$
9. $\frac{7}{9}+\frac{1}{6}=$
10. $\frac{2}{21}+\frac{3}{14}=$
 | Выполните сложение **Вариант 4**1. $\frac{1}{2}+\frac{3}{4}=$
2. $\frac{6}{7}+\frac{5}{14}=$
3. $\frac{2}{3}+\frac{7}{12}=$
4. $\frac{4}{5}+\frac{3}{20}=$
5. $\frac{4}{9}+\frac{7}{18}=$
6. $\frac{9}{10}+\frac{4}{15}=$
7. $\frac{5}{6}+\frac{3}{14}=$
8. $\frac{5}{12}+\frac{1}{18}=$
9. $\frac{1}{8}+\frac{3}{12}=$
10. $\frac{3}{4}+\frac{1}{6}=$
 |
| Выполните вычитание**Вариант 1** | Выполните вычитание**Вариант 2** | Выполните вычитание**Вариант 3** | Выполните вычитание**Вариант 4** |
| 1. $\frac{1}{2}-\frac{3 }{8}$ =
2. $\frac{3}{7}-\frac{5}{14}$ =
3. $\frac{3}{5}-\frac{4}{15}$ =
4. $\frac{5}{8}-\frac{3}{16}$ =
5. $\frac{2}{9}-\frac{1}{18}$ =
6. $\frac{8}{13}-\frac{1}{26}$ =
7. $\frac{7}{15}-\frac{7}{30}$ =
8. $\frac{2}{19}-\frac{1}{38}$ =
9. $\frac{5}{7}-\frac{3}{14}$ =
10. $\frac{4}{21}-\frac{1}{7}$ =
 | 1. $\frac{7}{20}-\frac{11}{50}$ =
2. $\frac{17}{33}-\frac{5}{22}$ =
3. $\frac{9}{20}-\frac{5}{8}$ =
4. $\frac{4}{7}-\frac{13}{28}$ =
5. $\frac{5}{13}-\frac{14}{39}$ =
6. $\frac{5}{8}-\frac{2}{7}$ =
7. $\frac{3}{4}-\frac{5}{12}$ =
8. $\frac{15}{23}-\frac{27}{46}$ =
9. $\frac{9}{25}-\frac{14}{117}$ =
10. $\frac{17}{35}-\frac{13}{28}$ =
 | 1. $\frac{2}{21}-\frac{1}{14}$ =
2. $\frac{7}{9}-\frac{1}{6}$ =
3. $\frac{5}{17}-\frac{1}{34}$ =
4. $\frac{4}{5}-\frac{11}{15}$ =
5. $\frac{3}{18}-\frac{4}{27}$ =
6. $\frac{3}{8}-\frac{1}{12}$ =
7. $\frac{11}{14}-\frac{1}{7}$ =
8. $\frac{11}{63}-\frac{1}{9}$ =
9. $\frac{12}{15}-\frac{2}{5}$ =
10. $\frac{11}{27}-\frac{1}{9}$ =
 | 1. $\frac{4}{5}-\frac{6}{10}$ =
2. $\frac{4}{17}-\frac{2}{51}$ =
3. $\frac{5}{6}-\frac{4}{9}$ =
4. $\frac{14}{15}-\frac{2}{3}$ =
5. $\frac{4}{25}-\frac{6}{75}$ =
6. $\frac{26}{45}-\frac{16}{30}$ =
7. $\frac{13}{18}-\frac{5}{24}$ =
8. $\frac{15}{27}-\frac{1}{9}$ =
9. $\frac{13}{18}-\frac{5}{24}$ =
10. $\frac{5}{13}-\frac{7}{26}$ =
 |

Тренажер №2. Сложение и вычитание обыкновенных дробей



Примечания:

 Тренажер №2 (продолжение). Выполните сложение и вычитание



Примечания:

 Тренажер №3. Умножение и деление дробей



Примечания:

 Тренажер №3 (продолжение). Умножение и деление дробей



Примечания:

Тренажер №4. Сложение и вычитание десятичных дробей



Тренажер №5. Умножение десятичных дробей на 10, 100, 1000 и на 0,1, 0,01, 0,001



Примечание:

Тренажер № 6. Деление десятичных дробей на 10,100, 1000 и на 0,1, 0,01, 0,001 

Примечание:

Тренажер №7. Умножение десятичных дробей



Примечание:

Тренажер № 8. Деление десятичных дробей

