Приложение №1

**Карточка «Устный счет»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **А** |  **Б** |  **В** |
| $$5\frac{1}{3}+1$$ | $$2+ \frac{7}{8}$$ | $$\frac{1}{2}+0,5$$ |
| $$5- \frac{1}{3}$$ | $$2+ \frac{7}{7}$$ | $$0,75- \frac{1}{2}$$ |
| $$5-1\frac{1}{3}$$ | $$2+ \frac{8}{7}$$ | $$5\frac{1}{2}-0,5$$ |
| $$6\frac{1}{2}+1$$ | $$1- \frac{8}{15}$$ | $$\frac{1}{2 }+ \frac{1}{4}$$ |
| $$6+ \frac{1}{2}$$ | $$\frac{15}{8}-1$$ | $$\frac{1}{2}- \frac{1}{4}$$ |
| $$6-1\frac{1}{2}$$ | $$1\frac{7}{15}+1\frac{8}{15}$$ | $$\frac{3}{4}+ \frac{1}{4}$$ |
| $$6\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}$$ | $$2\frac{15}{15}+3$$ | $$3\frac{1}{2}+2,5$$ |

Приложение №2

**Карточка «Алгоритм сложения и вычитания смешанных чисел»**

**1.** Привести дробные части смешанных чисел к общему знаменателю.

**2.** Сложить/вычесть целые части числа.

**3.** Сложить/вычесть дробные части числа.

**4.** Записать ответ.

**5.** Если необходимо, то дробную часть сократить.

**6.** Если дробная часть – неправильная дробь, выделить из нее целую часть и прибавить к целой части результата

Приложение №3

**Карточка «Магический квадрат»**

1) Из первой строки выбрать наименьшее число;

2) Из второй – наибольшее;

3) Из третьей – не наибольшее и не наименьшее;

4) Найти сумму выбранных чисел.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| $$2\frac{1}{2}$$ | $$2\frac{1}{13}$$ | $$5\frac{2}{9}$$ |
| $$\frac{3}{13}$$ | $$\frac{6}{13}$$ | $$\frac{12}{13}$$ |
| $$\frac{9}{5}$$ | 1 | $$\frac{7}{9}$$ |

Приложение №4

**Карточка «Самостоятельная работа»**

|  |
| --- |
|  **I вариант** |
| **1)** | $$8-5\frac{1}{2}$$ |
| **2)** | $$5\frac{1}{2}-3\frac{1}{4}$$ |
| **3)** | $$8\frac{1}{3}+2\frac{1}{6}$$ |
| **4)** | $$8\frac{1}{4}+2\frac{5}{8}$$ |
| **5)** | $$5\frac{5}{7}+6\frac{8}{21}$$ |

*\*Дополнительно:*

Найти периметр ∆АВС, если АВ = $3\frac{3}{8}$ см, ВС = 4,5 см, АС = $5\frac{1}{6}$ см.

Приложение №4

**Карточка «Самостоятельная работа»**

|  |
| --- |
| **II вариант** |
| **1)** | $$10-7\frac{1}{2}$$ |
| **2)** | $$7\frac{1}{2}-5\frac{1}{4}$$ |
| **3)** | $$6\frac{1}{3}+4\frac{1}{6}$$ |
| **4)** | $$6\frac{1}{4}+4\frac{5}{8}$$ |
| **5)** | $$7\frac{5}{7}+4\frac{8}{21}$$ |

*\*Дополнительно:*

Найти периметр ∆АВС, если АВ = $3\frac{3}{8}$ см, ВС = 4,5 см, АС = $5\frac{1}{6}$ см.

Приложение №4

**Карточка «Самостоятельная работа»**

|  |
| --- |
| **III вариант** |
| **1)** | $$6-3\frac{1}{2}$$ |
| **2)** | $$3\frac{1}{2}-1\frac{1}{4}$$ |
| **3)** | $$7\frac{1}{3}+3\frac{1}{6}$$ |
| **4)** | $$7\frac{1}{4}+3\frac{5}{8}$$ |
| **5)** | $$8\frac{5}{7}+3\frac{8}{21}$$ |

*\*Дополнительно:*

Найти периметр ∆АВС, если АВ = $3\frac{3}{8}$ см, ВС = 4,5 см, АС = $5\frac{1}{6}$ см.

Приложение №4

**Карточка «Самостоятельная работа»**

|  |
| --- |
| **IV вариант** |
| **1)** | $$7-4\frac{1}{2}$$ |
| **2)** | $$4\frac{1}{2}-2\frac{1}{4}$$ |
| **3)** | $$1\frac{1}{3}+9\frac{1}{6}$$ |
| **4)** | $$9\frac{1}{4}+1\frac{5}{8}$$ |
| **5)** | $$10\frac{5}{7}+1\frac{8}{21}$$ |
|  |  |

*\*Дополнительно:*

Найти периметр ∆АВС, если АВ = $3\frac{3}{8}$ см, ВС = 4,5 см, АС = $5\frac{1}{6}$ см.