*Приложение 1*

РАЗДАТОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ

 **Карточки для самостоятельной работы для проверки д/з.**

|  |  |
| --- | --- |
| ***1 вариант*** | ***2 вариант*** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

 **Карточки для работы с сильными учащимися:**

|  |
| --- |
| **Карточка по теме:****«Сложение и вычитание смешанных чисел».****1. Найдите корень уравнения:** **а)** *;* **б)***.***2. Вычислите значение выражения удобным способом, при**  . |

|  |  |
| --- | --- |
| **Алгоритм сложения****смешанных чисел.**1. Привести дробные части данных чисел к НОЗ.
2. Сложить целые части.
3. Сложить дробные части.

 а) если полученная дробь правильная, то переходим к выполнению пункта 4. б) если дробь неправильная - выделить целую часть и прибавить её к уже полученной целой части, затем переходим к выполнению пункта 4.1. Записать результат в виде смешанного числа.
2. Сократить дробную часть.
 | **Алгоритм вычитания****смешанных чисел.**1. Привести дробные части данных чисел к НОЗ.

 а) если дробная часть уменьшаемого больше дробной части вычитаемого, то переходим к выполнению пункта 2. б) если дробная часть уменьшаемого меньше дробной части вычитаемого, надо занять единицу из целой части и превратить её в неправильную дробь с тем же знаменателем, затем переходим к выполнению пункта 2. 2. Вычесть целые части. 3. Вычесть дробные части. 4. Записать результат в виде  смешанного числа. 5. Сократить дробную часть.  |