**ПРИЛОЖЕНИЕ 2**

**Карточки с цветовыми сигналами**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Решение распадающихся уравнений**  | **Указания** |
| **I** | Вспомни условие равенства нулю произведенияИспользуя данное свойство, реши уравнение2*х*(*х* – 3) = 0. | Учебник стр. 204, тетрадь |
| **II** | Реши уравнение:а) 4,3*х*(2*х* + 1) = 0;б) (2*х* – 4)(8 – *х*) = 0. | Ответы запиши в лист учета |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Решение уравнений с модулем** | **Указания** |
| **I** | Вспомни определение модуляИспользуя данное определение, реши уравнения$\left|x\right| =2$, $\left|х+1\right|=3$. | Учебник стр. 155, тетрадь |
| **II** | Реши уравнение:а)$\left|1-х\right|=1$;б) $\left|2х-3\right|=5$. | Ответы запиши в лист учета |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Решение уравнений**  | **Указания** |
| **I** | Прочитай внимательно правилаИспользуя данные правила, реши уравнение6 – 2*х =* 8 – 4*х*. | Учебник стр. 225, тетрадь |
| **II** | Реши уравнение:а) 6,7*х* + 4,37 = 7,75 +9,3*х*;б) 4(*х* – 4) – 11 = 7(8 – *х*). | Ответы запиши в лист учета |