**Летучка** (проводится в начале урока, рассчитана на 2 минуты. Каждый учащийся получает карточку со скрытыми ответами. После решения по ответам проводится самопроверка, выставляется отметка по заданному критерию)

|  |  |
| --- | --- |
| **Задание**   1. **Упростите:**   **1) (1,1а2)2**  **2) (- yn)3**  **3) (-1,2 аn+1)2**  **4) (0,2у2)3**  **5) (-0,1ху2)4**  **6) (2,5аkb)2**   1. **Найдите значение выражения:**   **4х2+12х+9**  **Если х= 1**  **х=-1**  **х= 2**  **х=-2** | **Ответы**   1. **1,21 а4** 2. **- у3n** 3. **1,44 а2n+2** 4. **0,008 у6** 5. **0.0001х4у8** 6. **6,25 а2kb2**     **(2х+3)2**  **25**  **1**  **49**  **1** |