|  |  |
| --- | --- |
| **Тема: Высказывания**  **Определение высказывания:**  *Высказывания – предложения, о которых можно сказать истинно оно или ложно.*  **Определение темы и ремы:**  *Высказывание состоит из темы (то, о чём говорится), ремы (то, что сообщается о теме).*  **Общий характер высказываний выражается словами:**  ***Любой;***  ***Каждый;***  ***Все;***  ***Всегда***  **Котрпример – пример, опровергающий общие утверждения.**  **Определение высказывания о существовании:**  ***«****Хотя бы один» – утверждение, в котором хотя бы один элемент обладает указанным свойством.*  *Характерные слова: иногда, может быть, существует, некоторые, не всегда, …*  **Правило доказательства истинности высказывания о существовании:**  *Для доказательства истинности:* *привести пример, для которого выполняется условие, о котором говорится в утверждении****.*** | **Тема: Дроби**  **Правило сравнения дробей:**  *Если a < b, то*  *Если a < b, то*  Определение правильной дроби:  – правильная, если a < b  **определение неправильной дроби:**  – **неправильная, если a ≥ b**  **Алгоритм выделения целой части из неправильной дроби:**  ***1) Разделить числитель на знаменатель;***  ***2) частное от деления – целая часть;***  ***3) остаток числитель*** ***дробной части***;  ***4) знаменатель остаётся без изменения.***  **Формула деления с остатком:**  ***а = bc + r, r < b*** |