|  |
| --- |
| **Найдем с помощью координатной прямой сумму чисел     – 4   и   3 :    *1) отметим точку*А (–4) *;                 2) отсчитаем вправо*3 *единичных отрезка;                 3) поставим точку*В (–1).    сложение чисел на координатной прямой              Прибавить к числу а число b — значит изменить число а на b единиц.** |
| **Найдем с помощью координатной прямой разность чисел     2   и   4 :    *1) отметим точку*А (2) *;                 2) отсчитаем влево*4 *единичных отрезка;                 3) поставим точку*В (–2).    вычитание чисел на координатной прямой                                 2   –   4       =       2  +  ( – 4 )       =       – 2   .                Любое число от прибавления положительного числа увеличивается,   а от прибавления отрицательного (вычитания) числа уменьшается.** |
| **Найдем с помощью координатной прямой разность чисел**   |  | | --- | | 1 | | 2 |   **и   1 :    *1) отметим точку*А (**   |  | | --- | | 1 | | 2 |   **) *;                 2) отсчитаем влево*1 *единичный отрезок   (4 черточки);* *3) поставим точку*В (–**   |  | | --- | | 1 | | 2 |   **).    вычитание дробных чисел на координатной прямой            Сумма   двух   противоположных     чисел   равна   нулю:   а + (–а) = 0 .                            3 + (–3)   =   0 ;         7 – 7   =   0 .             От прибавления нуля число не изменяется:     а + 0 = а .                              5 + 0   =   5 ;         9 – 0   =   9 .** |