

Интерактивный кроссворд «Положительные и отрицательные числа»

Любое число от прибавления
положительного числа увеличивается,
а от прибавления отрицательного числа
уменьшается.

$$1 + 4 = 5$$

$$1 + (-4) = -3$$

Назовите координаты точек:

Координатная прямая – это прямая
с указанными на ней началом
отсчета, направлением отсчета и
единичным отрезком

Числа, расположенные справа от нуля,
являются **положительными**;
числа, расположенные слева от нуля
являются **отрицательными**.

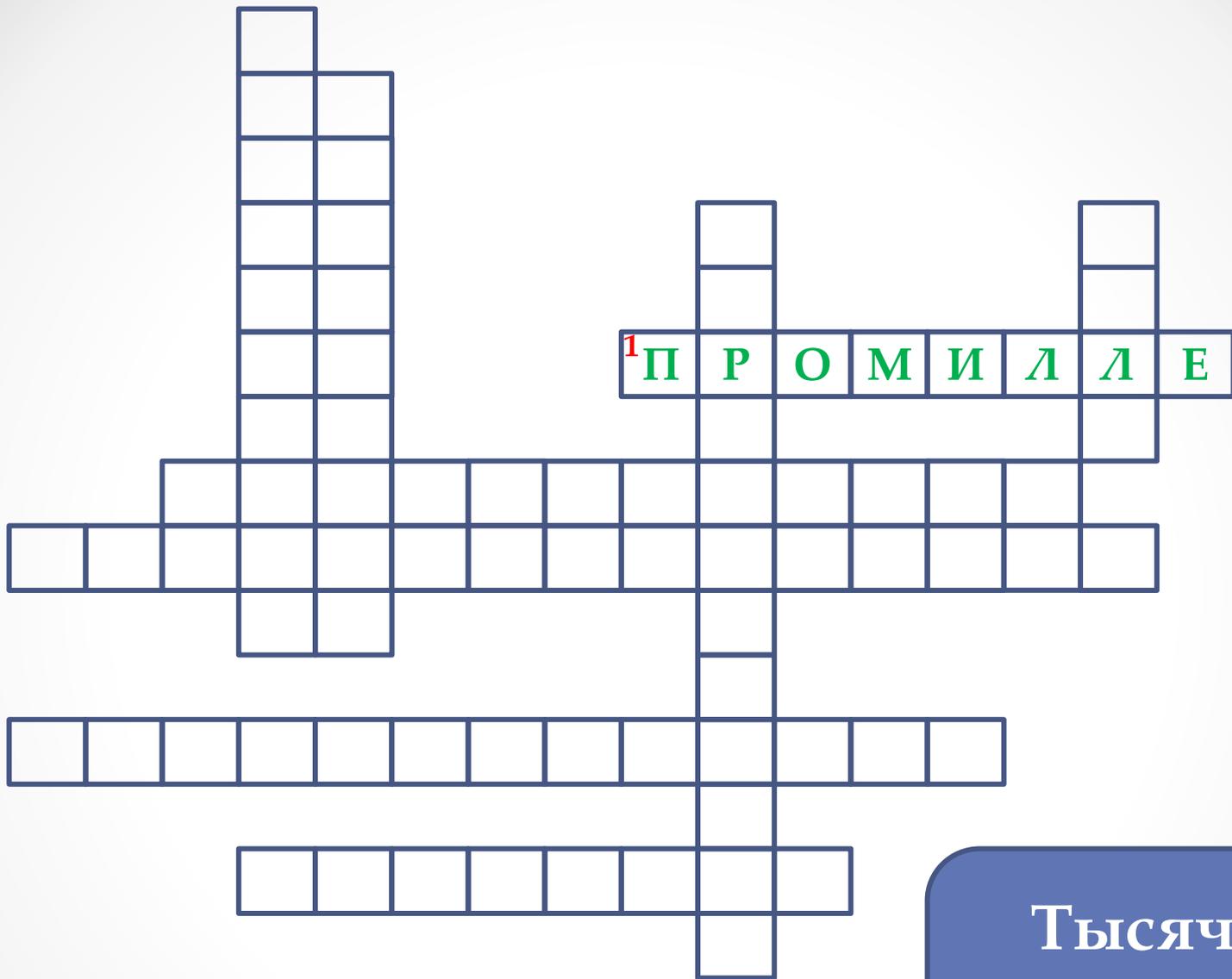
Т.А.Некрутова
МОУ «СОШ д. Звягино»
Чебаркульский район
Челябинская область





Признанию отрицательных чисел способствовали работы французского математика, физика и философа *Рене Декарта* (1569 – 1650). Он предложил геометрическое истолкование положительных и отрицательных чисел – ввел координатную прямую (1637г.).





Тысячная
часть числа.





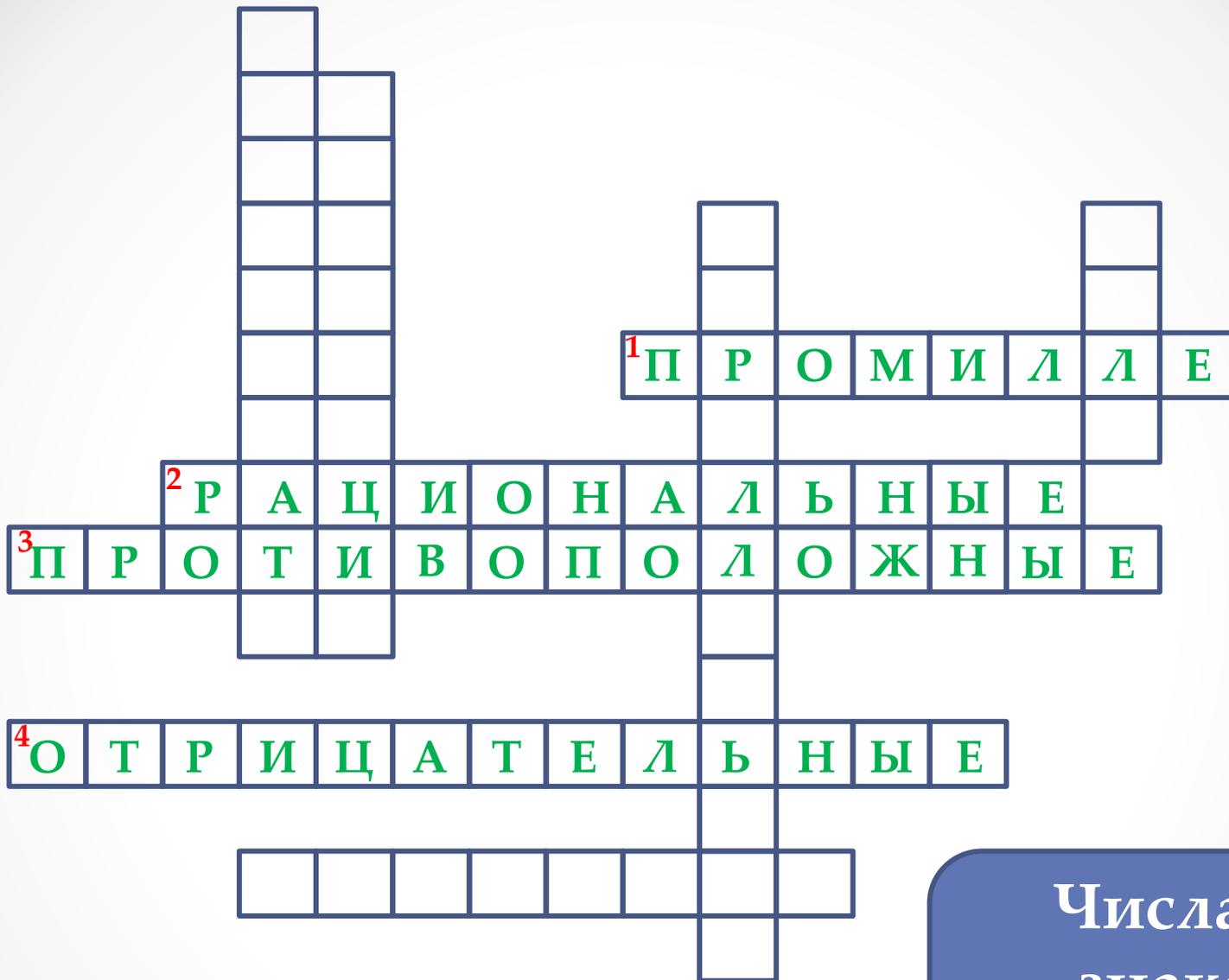
Целые числа,
положительные и
отрицательные
дробные числа.





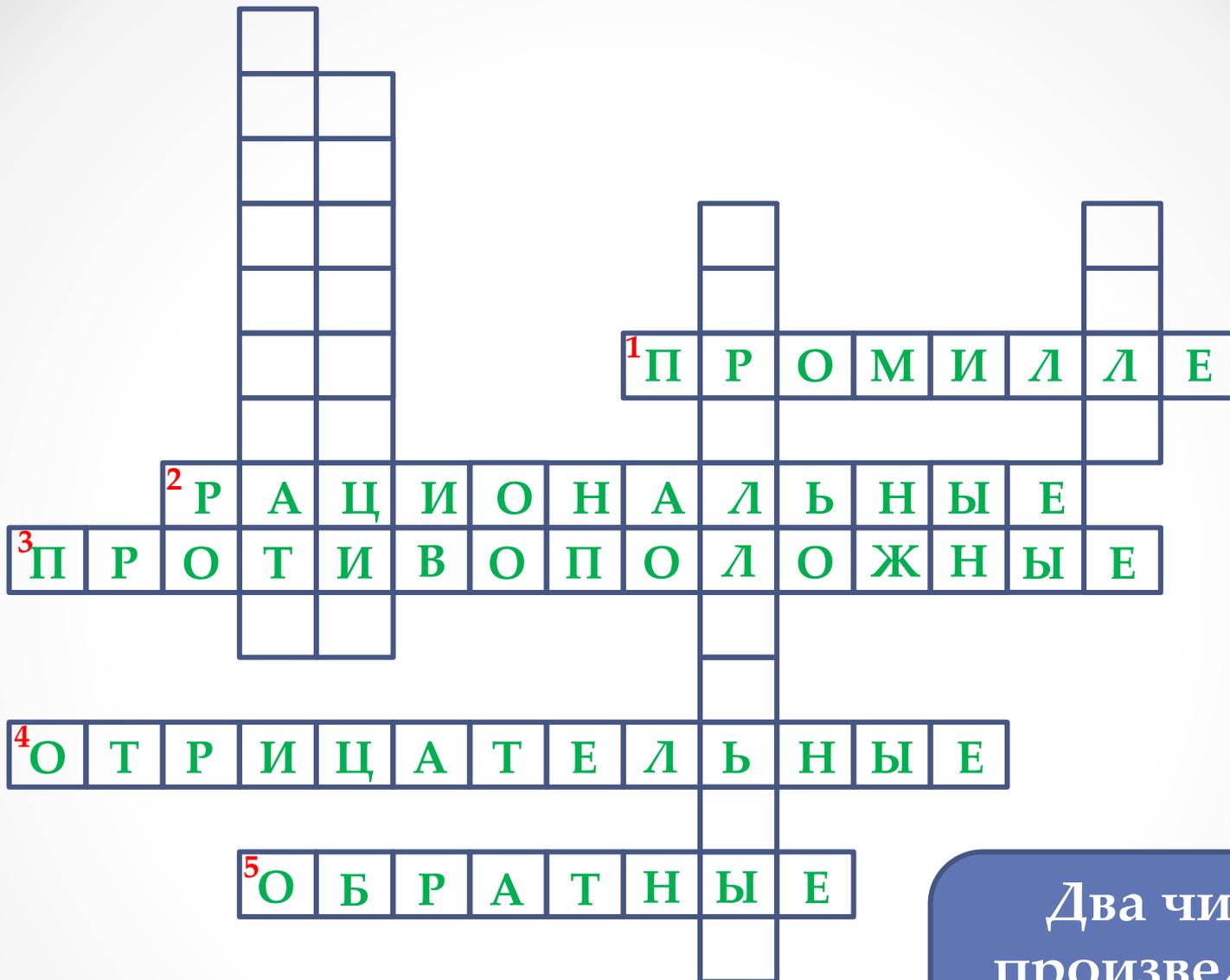
Два числа,
отличающиеся
друг от друга
только знаками.





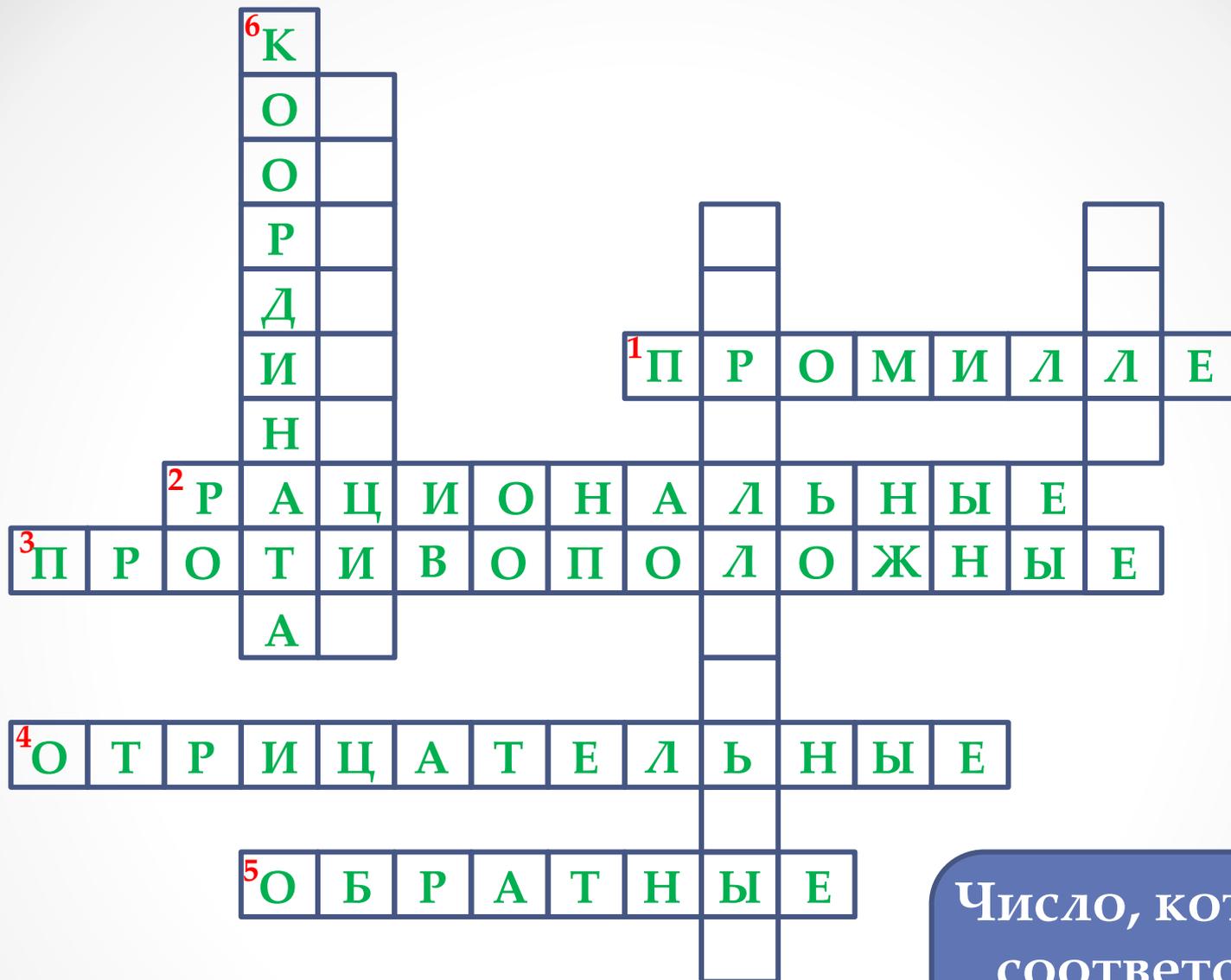
Числа со
знаком
«МИНУС».





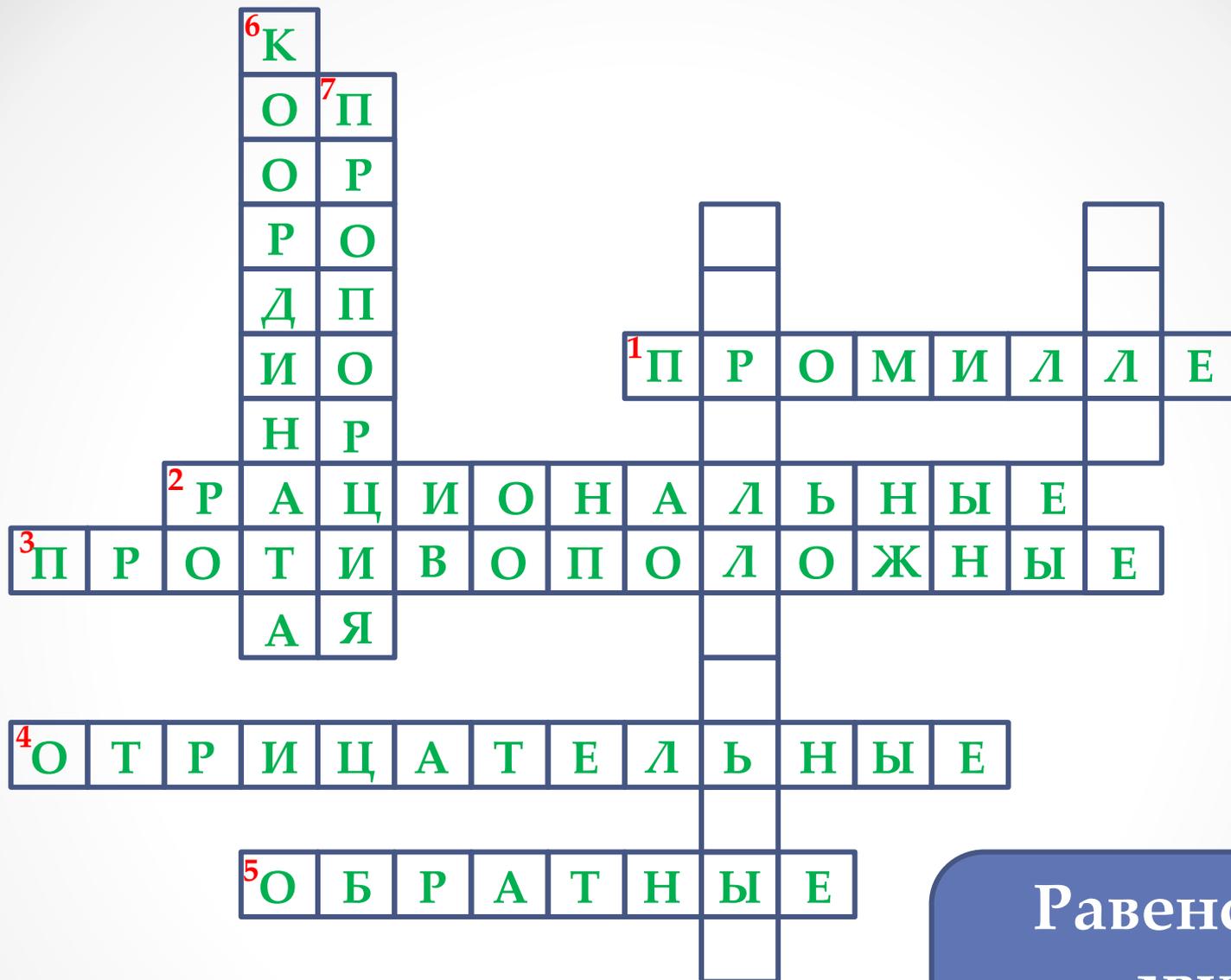
Два числа,
произведение
которых равно
единице.





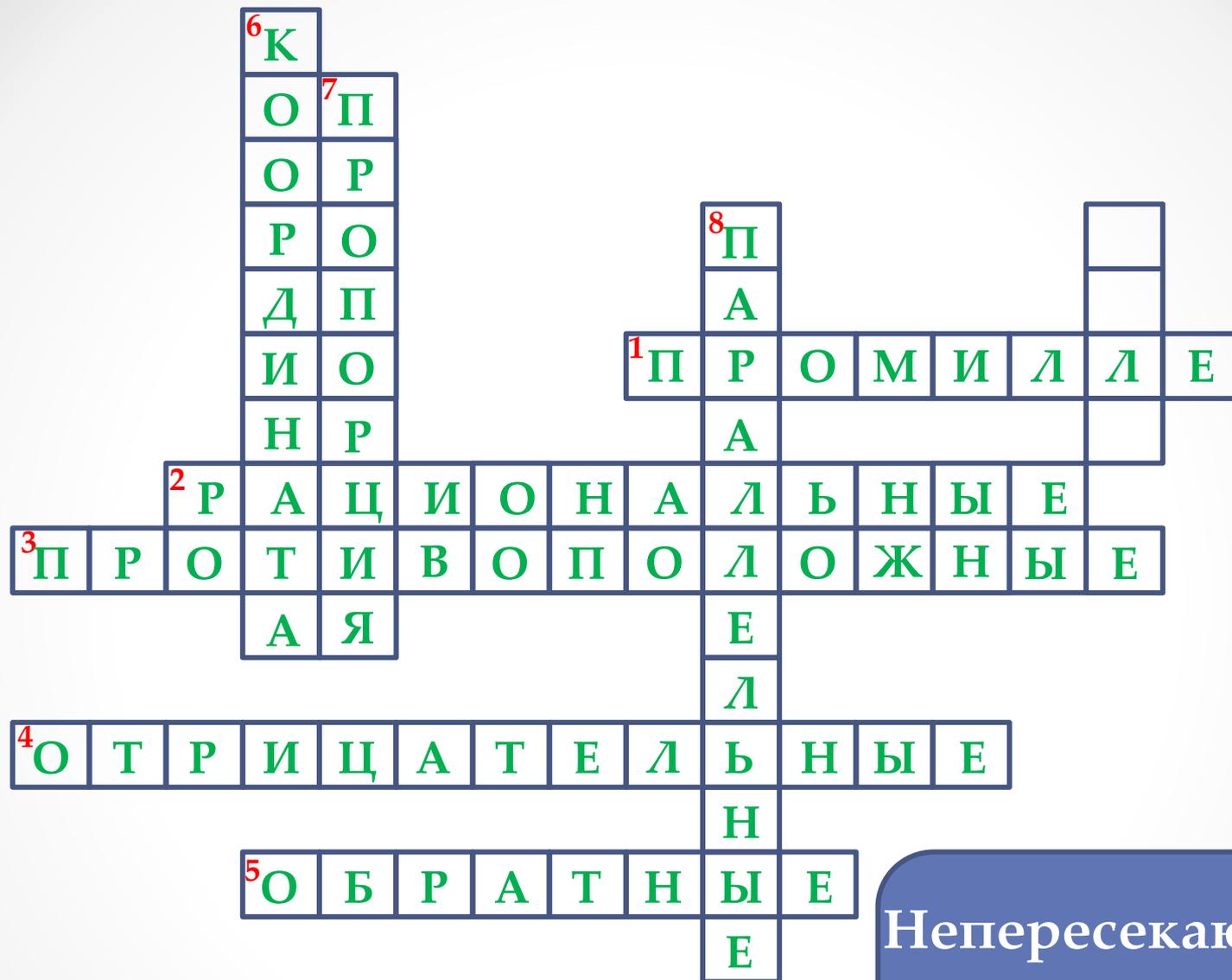
Число, которому
соответствует
данная точка на
числовой оси.





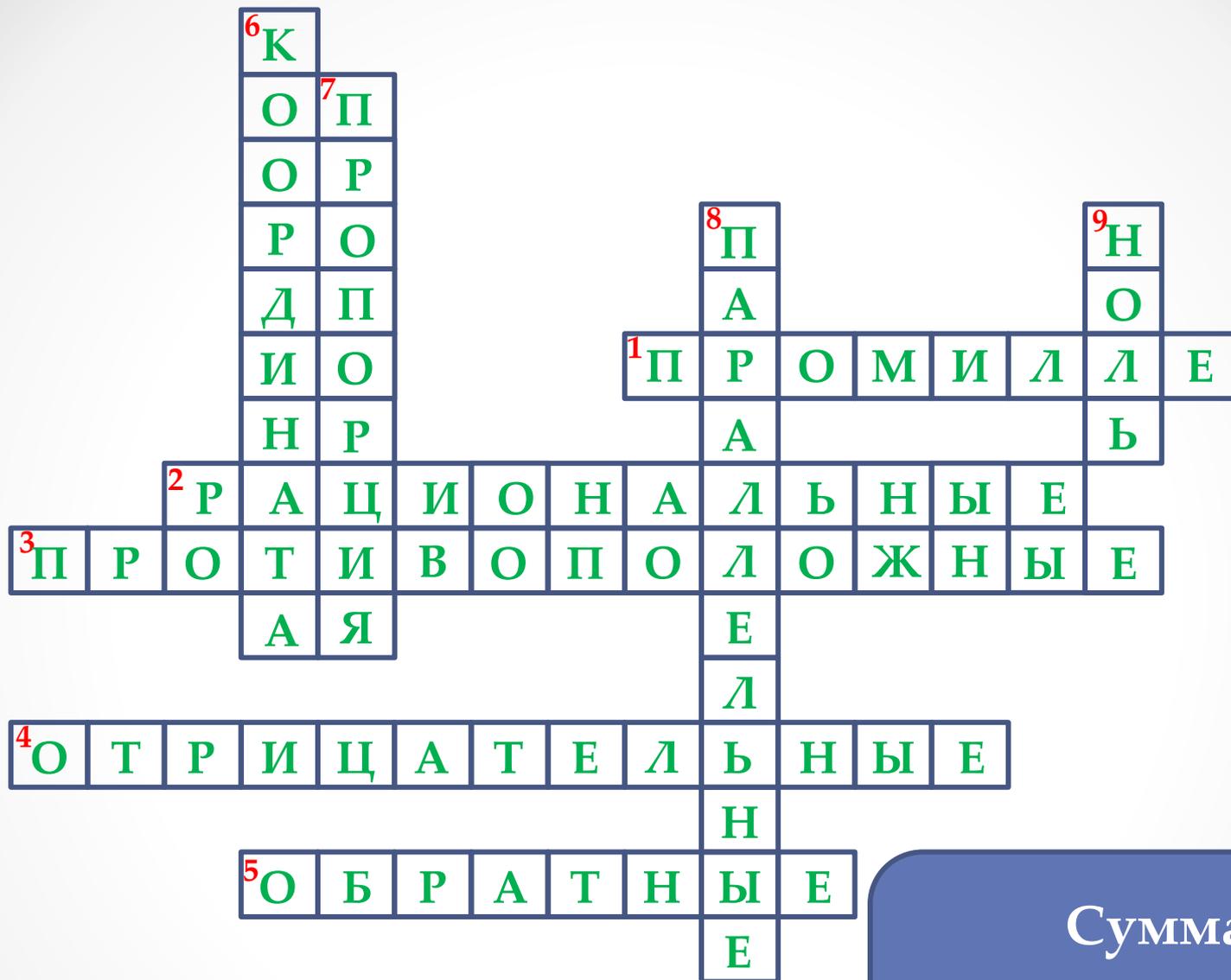
Равенство
двух
отношений.





Непересекающиеся
прямые на
плоскости.





Сумма
 противоположных
 чисел.



Используемые источники

http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B5%20%D0%B4%D0%B5%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%20%D1%84%D0%BE%D1%82%D0%BE&img_url=http%3A%2F%2Fwp1049905.server-he.de%2Fwww_projekt-1_de%2Fnamen%2Fdescartes.jpg&pos=8&rpt=simage&lr=56&noreask=1&source=wiz

<http://im2-tub-ru.yandex.net/i?id=235171355-48-72&n=21>

<http://im1-tub-ru.yandex.net/i?id=162964689-30-72&n=21>

http://images.yandex.ru/yandsearch?source=wiz&fp=0&img_url=http%3A%2F%2Fwww.uchportal.ru%2Fld%2F116%2F51230576.jpg&text=%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%B8%20%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B8%D1%86%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%87%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%B0%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=24&lr=56&rpt=simage

http://images.yandex.ru/yandsearch?source=wiz&fp=2&img_url=http%3A%2F%2Frushkolnik.ru%2Ftw_files%2Furls_4%2F355%2Fd-354947%2F354947_html_1eb02048.png&uinfo=ww-1583-wh-708-fw-1358-fh-502-pd-1&p=2&text=%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%B8%20%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B8%D1%86%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%87%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%B0%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&noreask=1&pos=78&rpt=simage&lr=56

<http://im5-tub-ru.yandex.net/i?id=327451574-64-72&n=21>



Используемые источники

- Н.Я.Виленкин , В.И.Жохов, А.С.Чесноков, С.И.Шварцбурд.
Математика 6 класс. Учебник для общеобразовательной школы.
Издательство МНЕМОЗИНА, 2010
- Приложение к газете «Первое сентября».

