

Урок математики в 6 классе «Координаты на прямой»

Автор: Джалмухамбетова Дина Тулигеновна.

Место работы: МБОУ «Седлистинская сош»

Должность: учитель математики и информатики

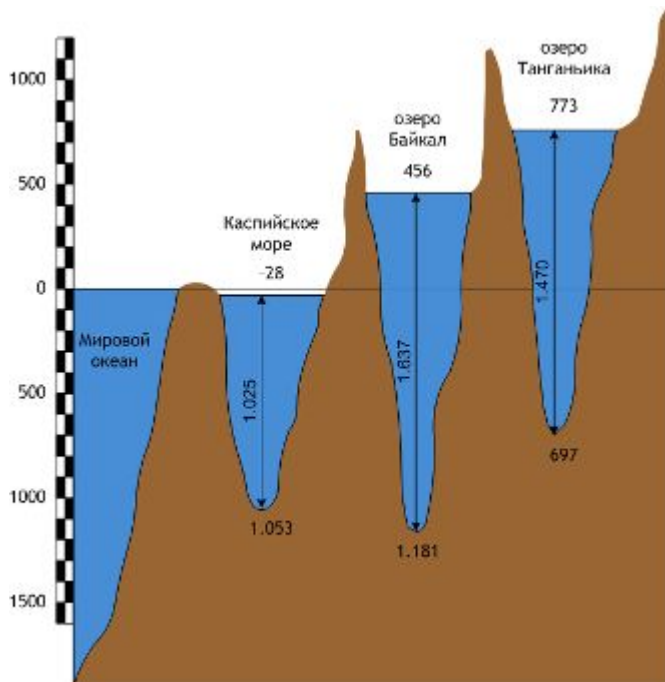
Прогноз погоды



-12°C



+23°C



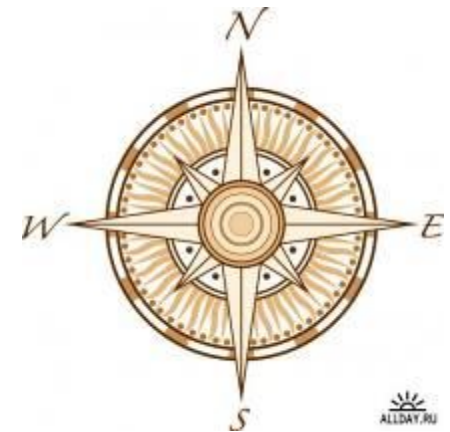
– 1025 м - глубина Каспийского моря

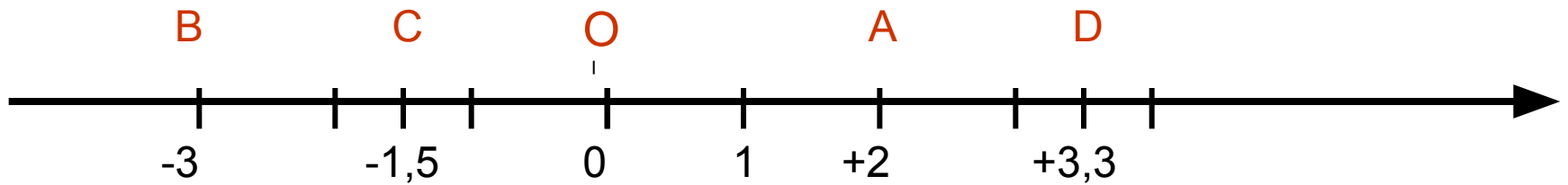


-1

0

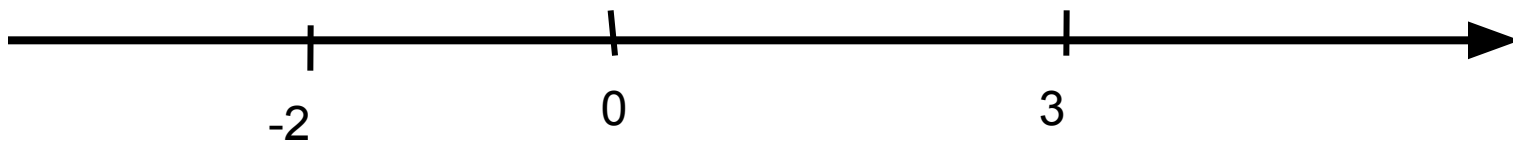
1



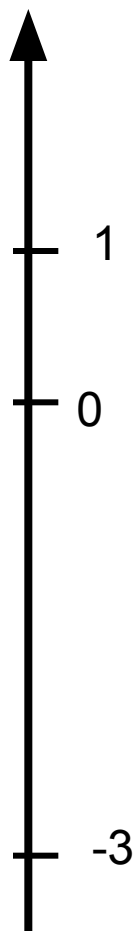
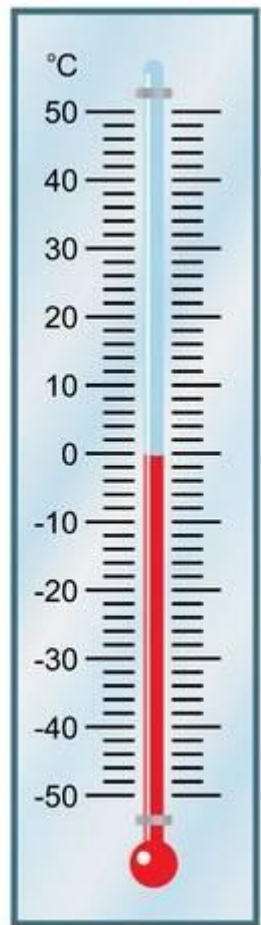


Прямую с выбранным на ней началом отсчета, единичным отрезком и направлением называют координатной прямой.

Число, показывающее положение точки на прямой, называют координатой этой точки.



Если координатная прямая расположена горизонтально, то обычно положительными считают координаты точек, расположенных справа от начала координат, а отрицательные – координаты точек, расположенных слева от начала координат.



Если координатная прямая расположена вертикально, то обычно положительными считают координаты точек, расположенных выше от начала координат, а отрицательные – координаты точек, расположенных ниже от начала координат.

Положительное направление отмечают стрелкой.

Шкалу с положительными и отрицательными числами и нулем имеют термометры.

Список использованных ИСТОЧНИКОВ

- 1) Виленкин Н. Я., Жохов В. И., Чесноков А.С., Шварцбурд С. И. Учебник «Математика 6» : «Мнемозина», 2011.
- 2) Шверин Л.Н., Гейн А. Г., Коряков И. О., Волков М. В. Учебник – собеседник. «Математика 5-6». «Просвещение», 1989.
- 3) Тапилина Л. А., Афарасьева Т. Л. Поурочные планы по учебнику Н.И. Виленкина, В. И Жохова. «Математика 6 класс».Издательство «Учитель», 2008.

Интернет- ресурсы:

- 2) <http://p0lik.ru/cliparts/4780-globusy-i-kompasy-vektornaja-grafika.html>
- 3) <http://stabek.blogspot.com/>
- 4) <http://detirisuyut.ru/srisovat-kartinku-devochek.html>
- 5) <http://detirisuyut.ru/raskraski-detskih-risunkov-o-prirode.html>
- 6) <http://detsad-kitty.ru/art/tema/66-kartinki-dlya-kalendarya-prirody.html>
- 7) <http://www.bypas.ru/teper-ty-znaesh.html?showall=1>
- 8) <http://p0lik.ru/cliparts/4780-globusy-i-kompasy-vektornaja-grafika.html>