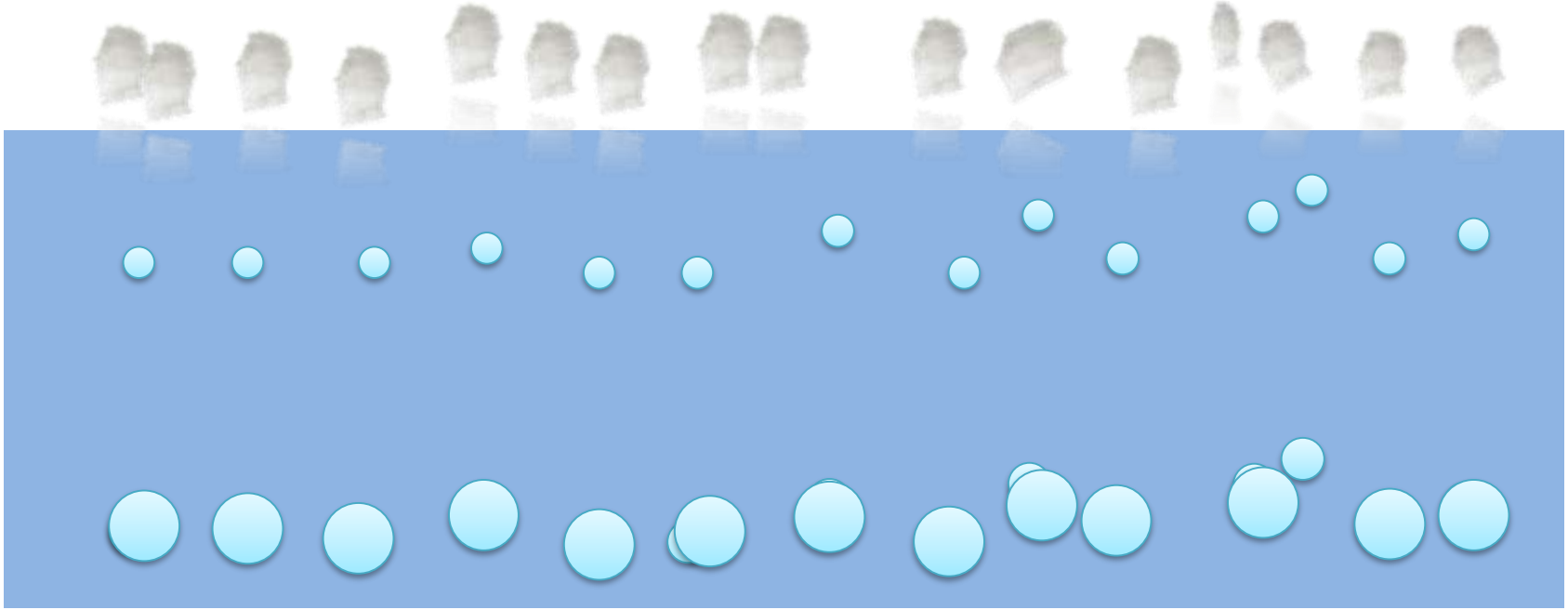
Кипение

VIDEOUROKI.NET

Процесс кипения



VIDEOUROKI.NET

Температура кипения

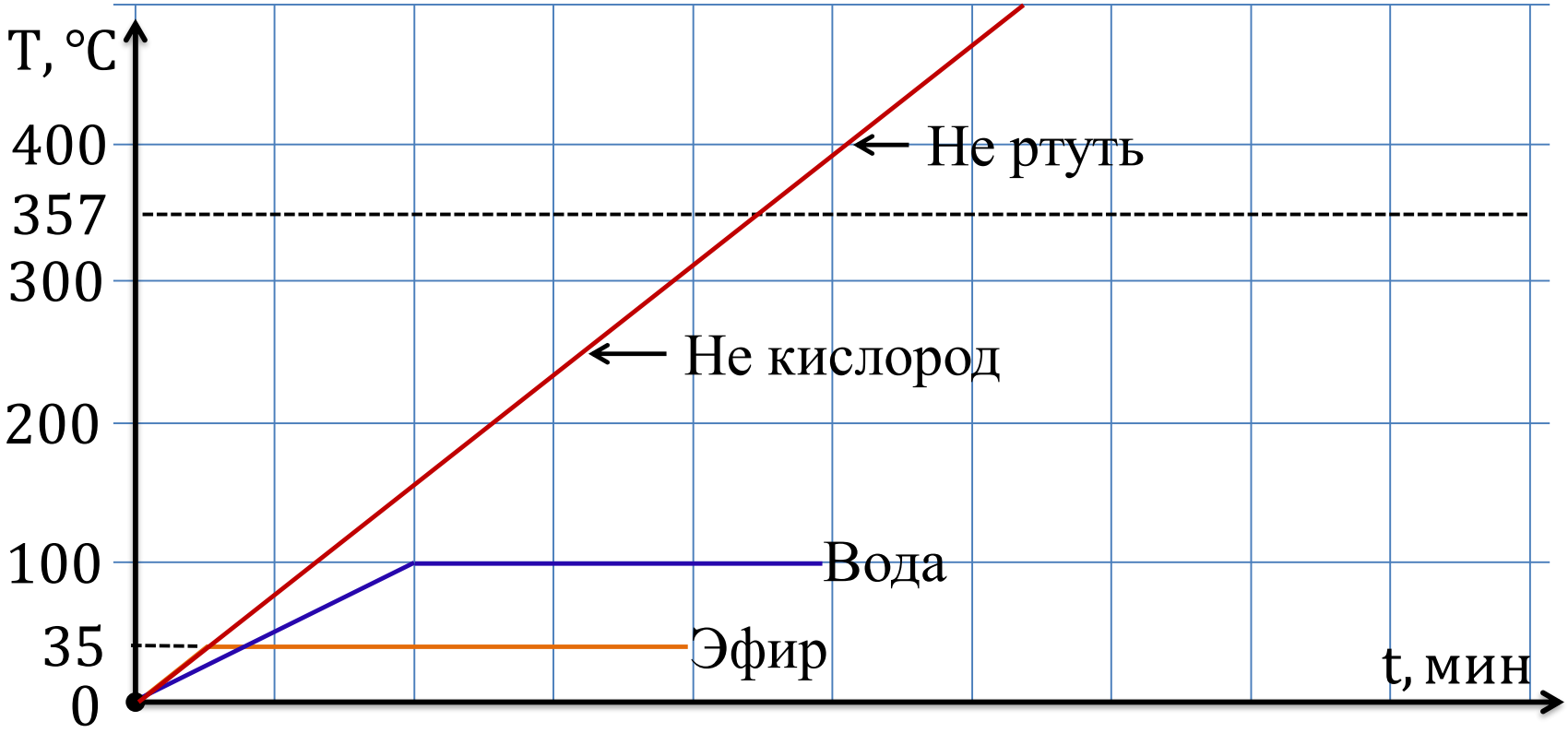
Вещество	Температура, °С
водород	-253
кислород	-183
молоко	100
эфир	35
спирт	78
вода	100
ртуть	357
свинец	1740
медь	2567

Всего на 20 градусов выше, чем абсолютный ноль (−273 °С)

Процесс кипения жидкости происходит при <u>постоянной температуре</u>

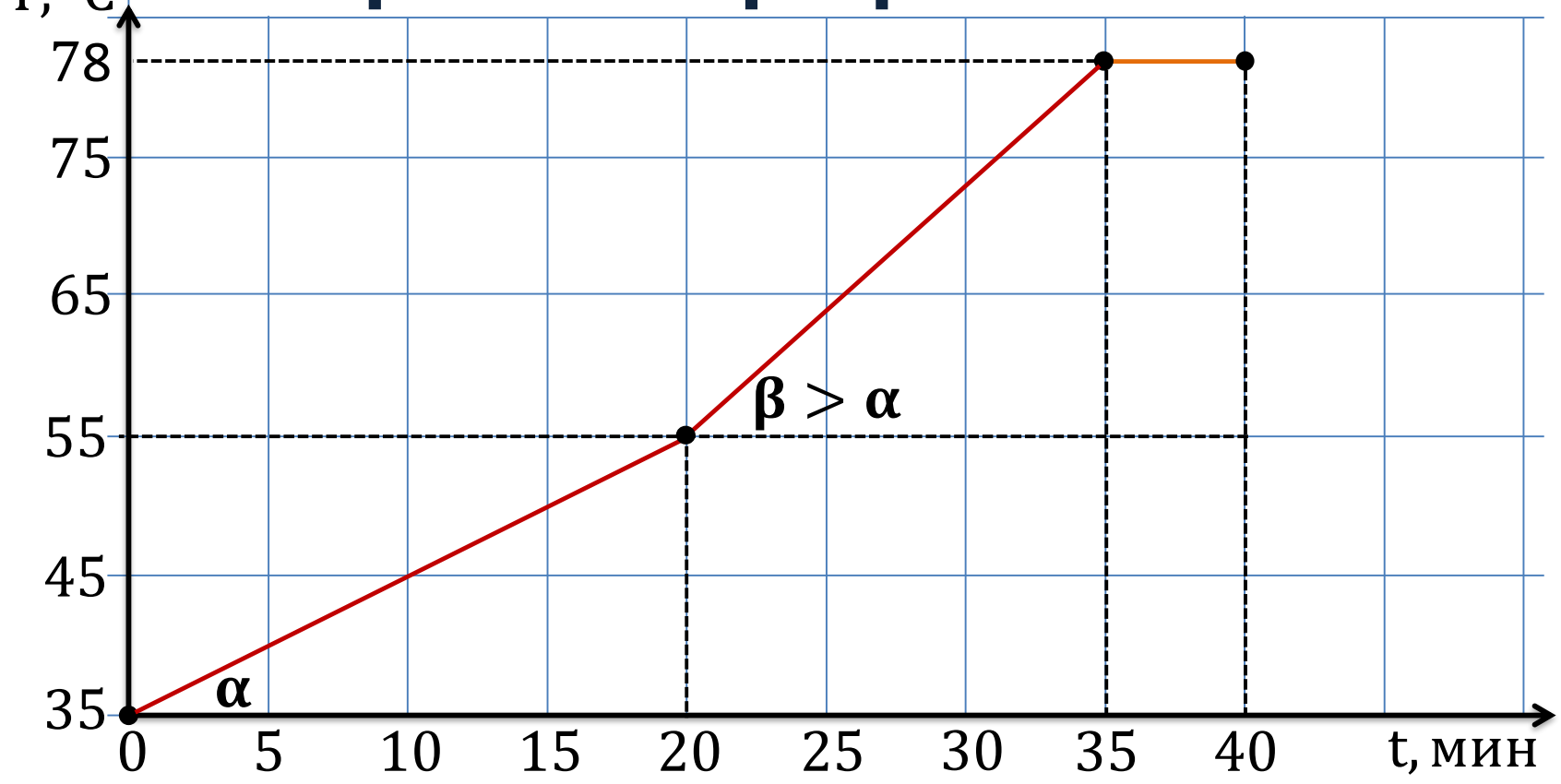
VIDEOUROKI.NET

Графики кипения



VIDEOUROKI.NET

Построение графика кипения



VIDEOUROKI.NET

Основные выводы

- **Кипение** — это интенсивный переход жидкости в пар, проходящий при определённой температуре и сопровождаемый появлением пузырьков.

- Разные вещества имеют разную температуру кипения.

VIDEOUROKI.NET