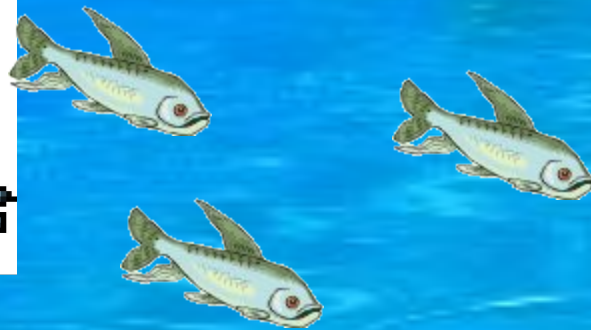



Интегрированный урок (математика, познание мира)



«Решение задач на движение»
«Реки и озёра Казахстана»



**« Тот, кто не знает математики,
не может узнать другие науки
и не может познать мир.»**

Английский философ Роджер Бэкон



Л $40 \cdot 80 : 100$

К $30 \cdot 2 - 16$

Ж $250 + 700$

Д $4 + 86 : 2$

Б $560 : 7 \cdot 4$

Р $300 \cdot 9 - 200$

Счастливого плавания!

К	О	Р	А	Б	Л	Ь
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



Озеро Зайсан



$$40.000 - X = 100 \cdot 10$$

$$X = 39.000$$

$$X - 48.000 = 200 + 62$$

$$X = 48.262$$

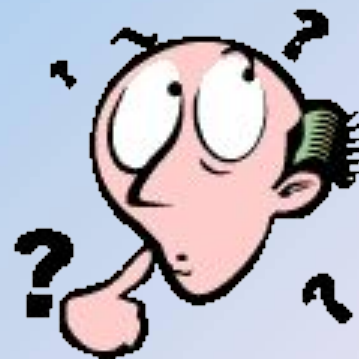




Река Иртыш



Решаем задачу:



ВСТРЕЧНОЕ ДВИЖЕНИЕ

28 км / ч

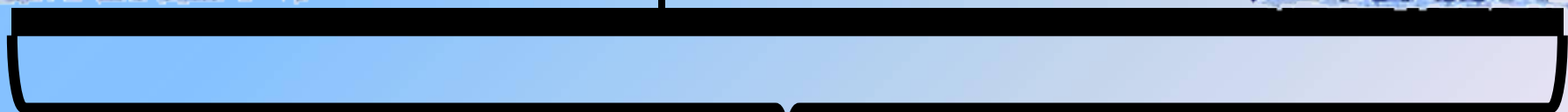


32 км / ч

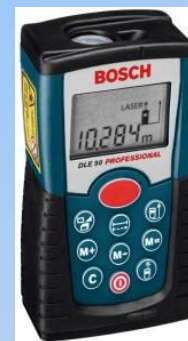


? ч

360 км



Расстояние (s)



- Чтобы узнать **расстояние**, нужно скорость умножить на время.

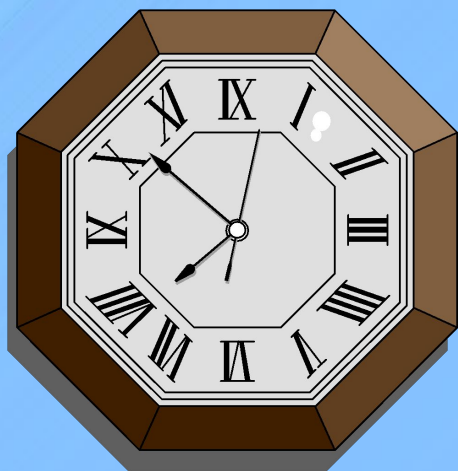
$$S = v \cdot t$$

Скорость (V)



- Чтобы узнать **скорость**, нужно расстояние разделить на время.

$$V = S : t$$

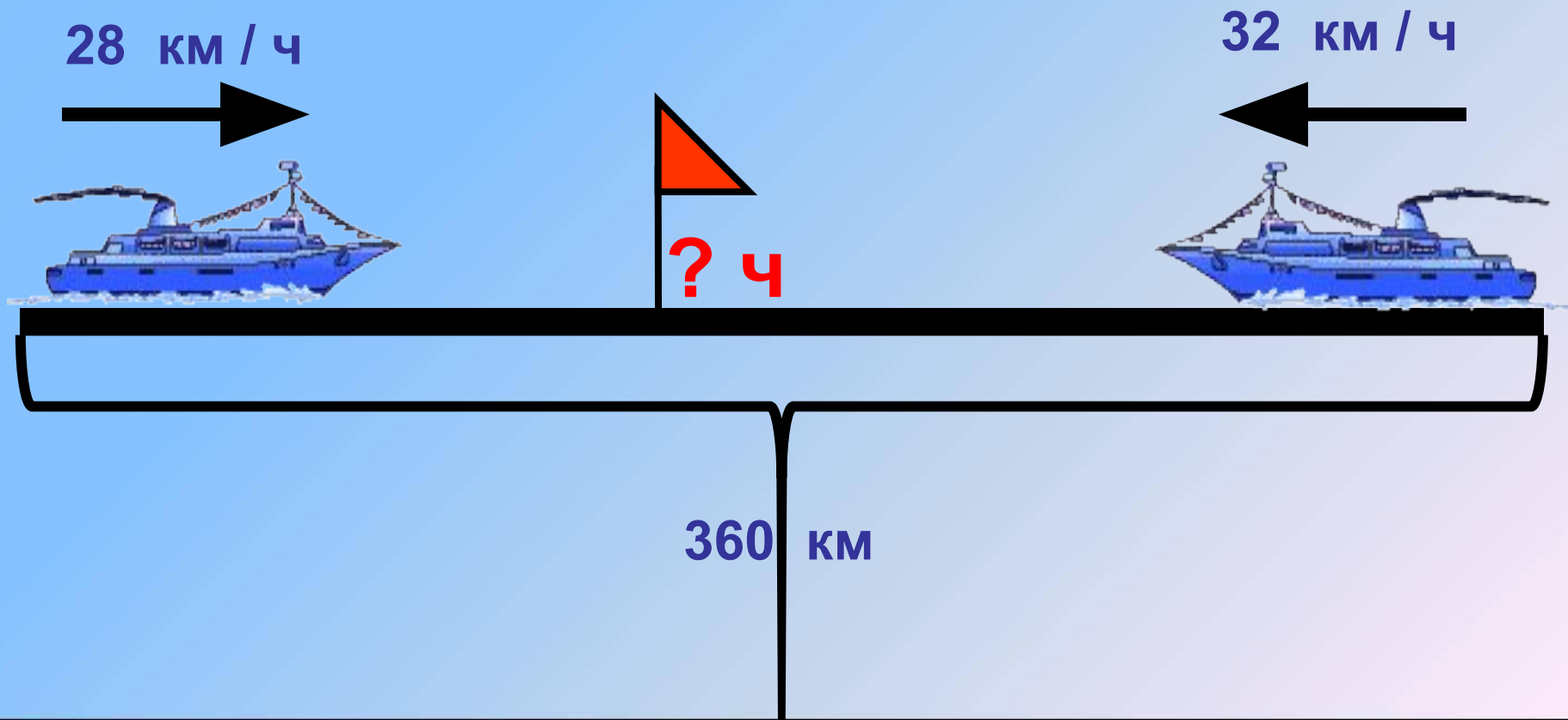


Время (t)

- Чтобы узнать **время**, нужно расстояние разделить на скорость.

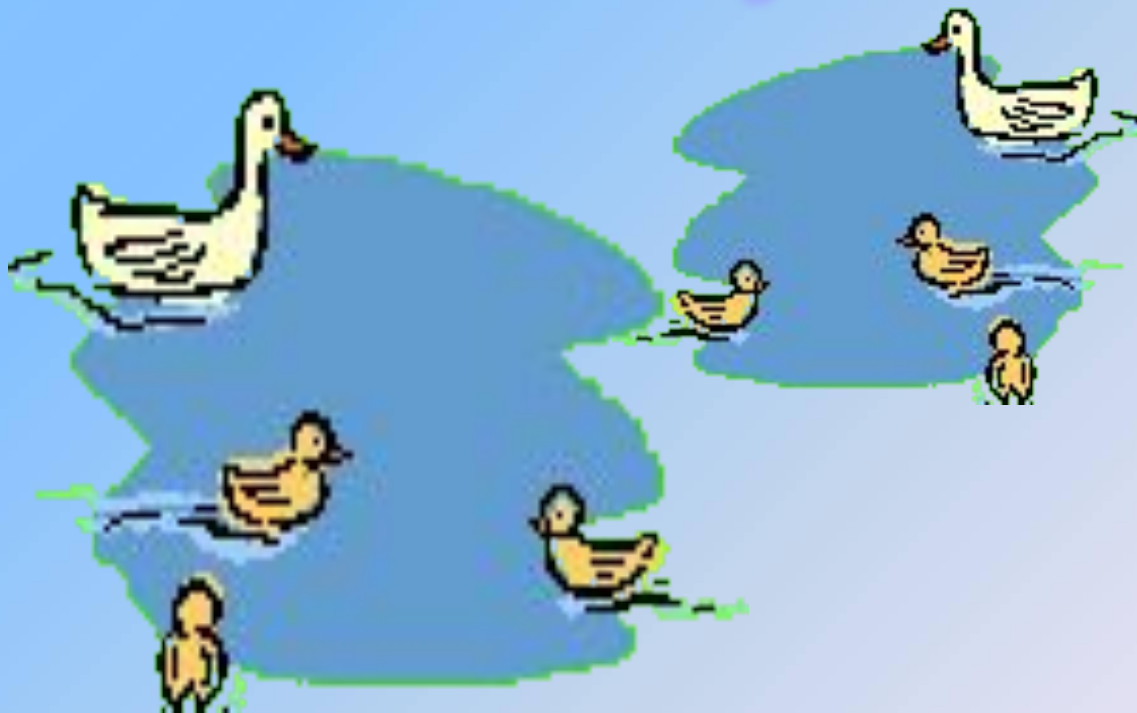
$$t = S : v$$

ВСТРЕЧНОЕ ДВИЖЕНИЕ





Физминутка

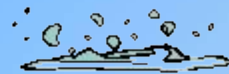
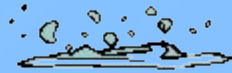




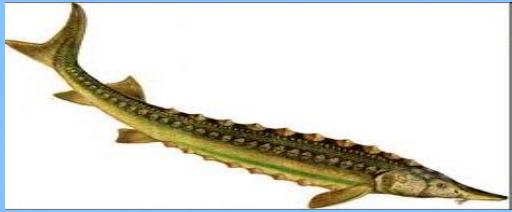
Каспийское море



Каспийское море



Каспийское море



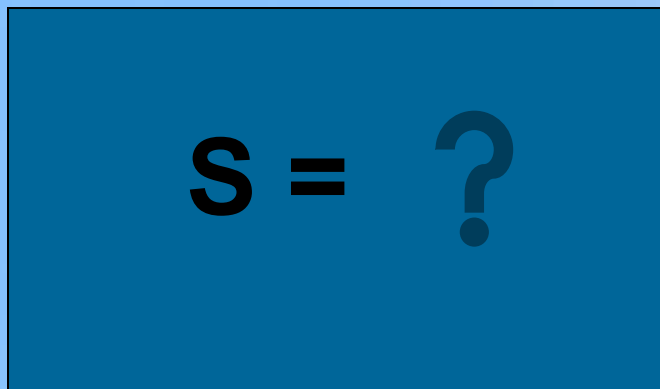


Аральское море



Найди площадь и периметр прямоугольника

12см



?см, в 2 раза <





РОССИЯ

КИТАЙ

УЗБЕКИСТАН

КИРГИЗИЯ

ТУРКМЕНИСТАН

ТАДЖИКИСТАН

АЗЕРБАЙДЖАН



©RМN

Озеро Балхаш



*Чтоб не умер
Арал,
Был бы чистым
Балхаш
И зелёным остался
бы лес,
Берегите природу!
И подарит она
Вам огромное
поле чудес!*



**Вы справились со всеми
заданиями!
Молодцы!**



