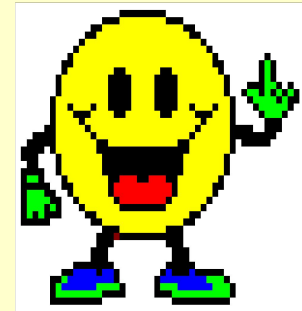


Презентационное сопровождение урока
УМК «Перспективная начальная школа»

Урок математики в 4 классе.

Автор:
Морозова Светлана
Ивановна
учитель МОУ «СОШ №7 с .
Отказного »

«Хотим



всё

знать!»

450

Математическая разминка

$\div 9$

50

$+63$

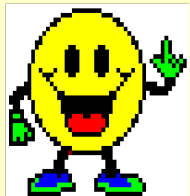
113

-13

100

$\cdot 10$

1000



Математическая разминка

$\frac{8}{1}9$
Ж

$\frac{4}{1}9$
И

$\frac{2}{1}9$
В

$\frac{9}{1}9$
Е

$\frac{1}{1}1$
И

$\frac{1}{4}1$
Е

$\frac{1}{0}1$
Н

$\frac{1}{1}9$
Д

*Какие величины не используются
в задачах на движение?*

КГ	км/ч	см	т	м	км/с
----	------	----	---	---	------

с	км	сут	дм	ч	м ²	ц	м/с
---	----	-----	----	---	----------------	---	-----

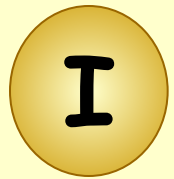
*По какому признаку можно разделить
данные величины на 3 группы?*

скорость V	время t	расстояние S
км/ч	с	см
км/с	сут	км
км/мин	ч	м
м/ч	мин	дм
м/мин	неделя	мм
м/сек	месяц	

Дополните таблицу.

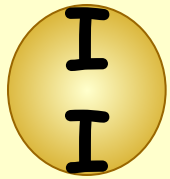
Тема урока

ЗАДАЧИ НА ДВИЖЕНИЕ В ПРОТИВОПОЛОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЯХ

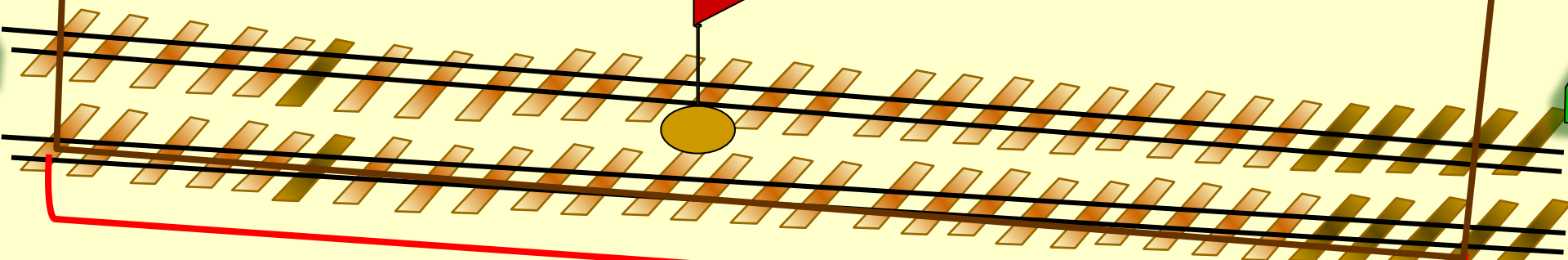
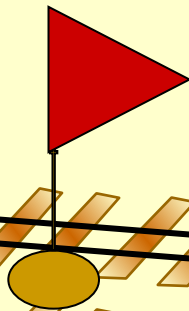


70 км/ч

$t = 2ч$



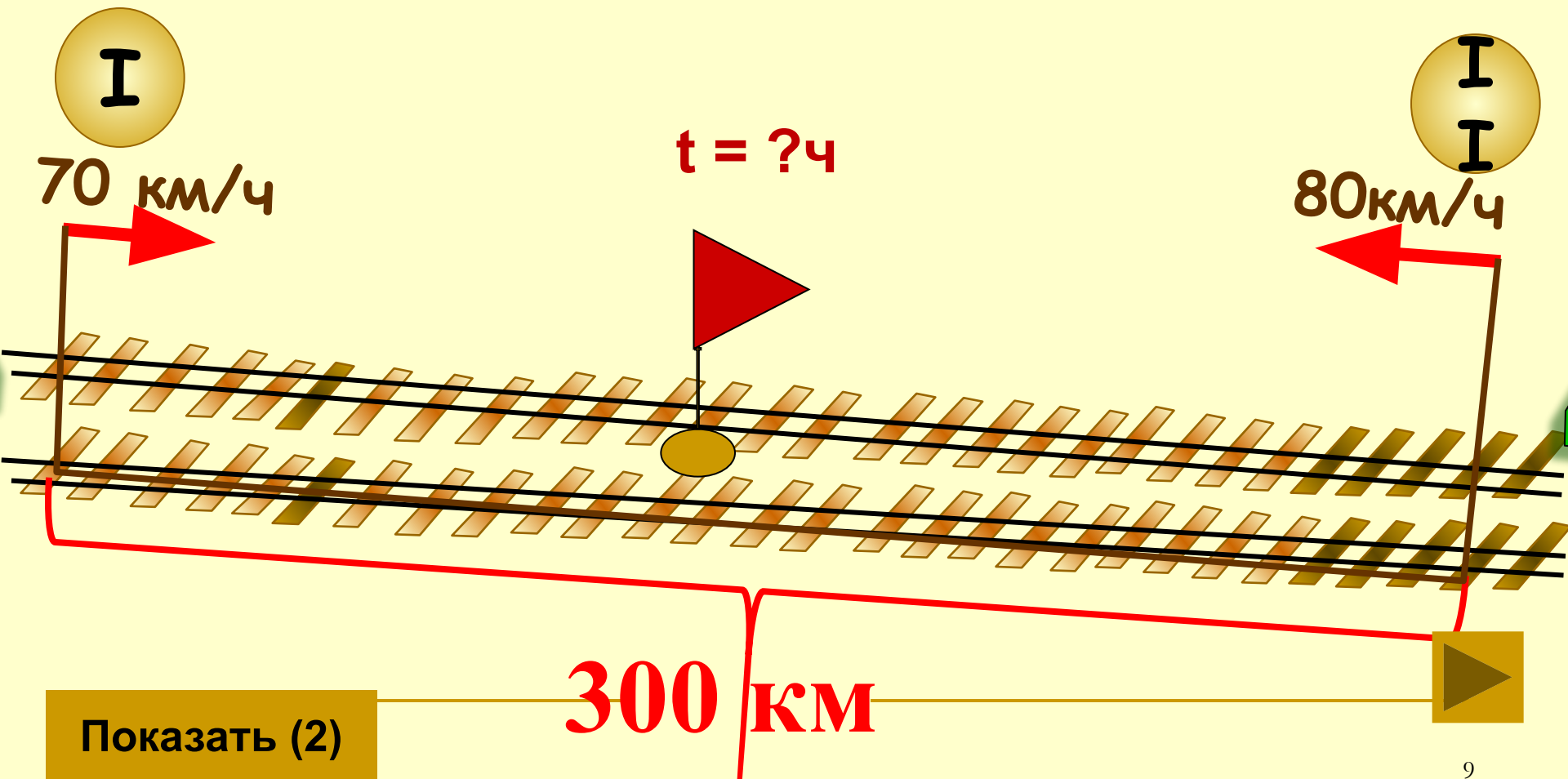
80 км/ч

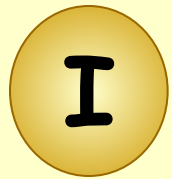


?

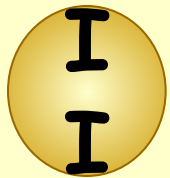
Показать (2)





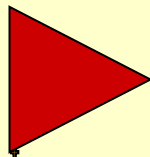


70 км/ч



80 км/ч

$t = 3ч$

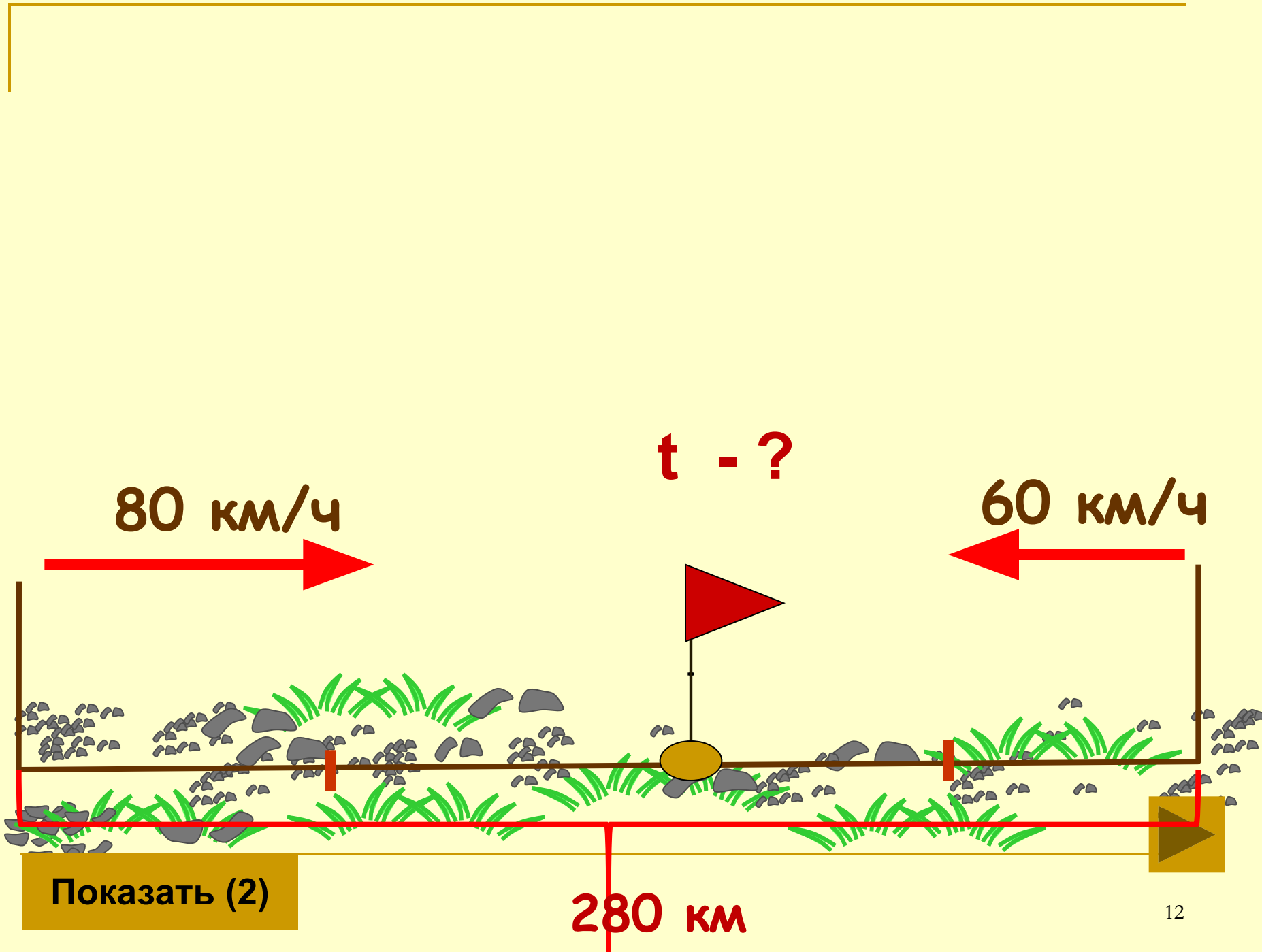


?

Показать (2)

Правило

ПРИ ДВИЖЕНИИ В ПРОТИВОПОЛОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЯХ СКОРОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ РАССТОЯНИЯ МЕЖДУ ДВИЖУЩИМИСЯ ОБЪЕКТАМИ РАВНА СУММЕ СКОРОСТЕЙ ЭТИХ ОБЪЕКТОВ



80 км/ч

$t - ?$

60 км/ч

Показать (2)

280 км

Задача 155

**1) $60 + 80 = 140$ (КМ/Ч) СКОРОСТЬ
ИЗМЕНЕНИЯ РАССТОЯНИЯ**

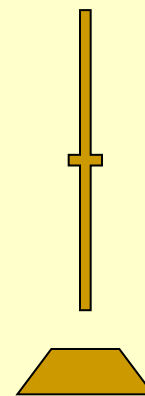
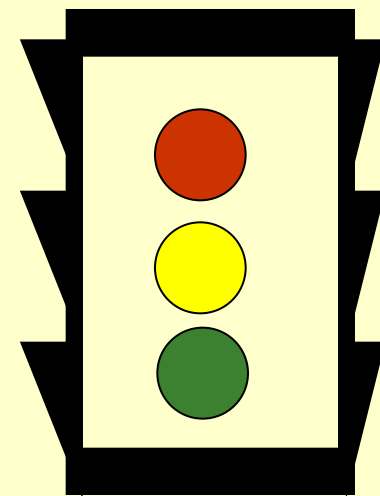
2) $280 : 140 = 2$ (Ч)

**ОТВЕТ: ЧЕРЕЗ 2 Ч ВСТРЕТЯТСЯ ТРАКТОР
С ПОВОЗКОЙ.**

Будь внимательным!

Проверь.

$$\begin{array}{r} 4001053 \\ - 832974 \\ \hline \cancel{4}169\cancel{0}89 \\ \quad 3 \quad \quad 8 \quad \quad 7 \end{array}$$



едешь,

дальше

будешь.

Тише



Укажите соответствующие скорости:



30 м/с

250 км/ч



80 км/ч

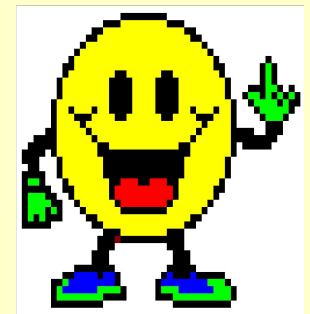
15 км/ч



4 м/мин

50 км/ч

58			24
2		6	10
400			310
8	70		15
225			86



Домашнее задание

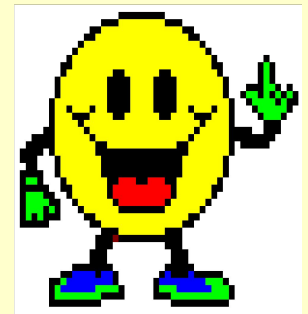
Составьте задачи на движение в противоположных направлениях



Подумайте !

- **Какие виды работ выполняли на уроке?**
- **Какое задание было для вас интересным?**
- **Нужно ли быть внимательными при движении на дорогах и почему?**
- **Пригодятся ли вам знания на расчет пути, времени и скорости в жизни?**

Спасибо за работу!



Источники использованных материалов

- Савченко Е.М. Задачи на движение. 4 класс

http://www.it-n.ru/communities.aspx?cat_no=5025&lib_no=9389&tmpl=lib

- Коллекции картинок

<http://www.lenagold.ru/fon/clipart.html>

<http://www.gifpark.ru/index.html>