

Кто с детских лет занимается математикой, тот развивает внимание, тренирует свой мозг, свою волю, воспитывает настойчивость и упорство в достижении цели.

Алексей Иванович Маркушевич — советский математик и педагог



Нахождение стоимости

	Цена	Количество	Стоимость
	3 р.	2 шт.	? р.
	2 р.	5 шт.	? р.
	4 р.	2 шт.	? р.



Нахождение количества

	Цена	Количество	Стоимость
	3 р.	? шт.	6 р.
	2 р.	? шт.	10 р.
	4 р.	? шт.	8 р.



Нахождение цены

	Цена	Количество	Стоимость
	? р.	2 шт.	6 р.
	? р.	5 шт.	10 р.
	? р.	2 шт.	8 р.



Изменилась ли цена?

	Цена	Количество	Стоимость
	?р.	2 шт.	24 р.
	?р.	3 шт.	36 р.



Цена постоянна. № 134

	Цена	Количество	Стоимость
	Оди- нако	2 шт.	24 р.
	-вая	3 шт.	36 р.



Тема урока:

Решение задач. Когда цена постоянна.

Цена	Количество	Стоимость
?		
	?	
		?

ПЛАНИРОВАНИЕ УРОКА:

Вспомнить формулы нахождения величин;

Проанализировать задачи, когда цена постоянна;

Применить полученные выводы для решения задач.



Цена постоянна

	Цена	Количество	Стоимость
	3 р.	2 шт.	? р.
	3 р.	4 шт.	? р.



Цена постоянна

	Цена	Количество	Стоимость
	Одинакова я	2 шт.	6 р.
		4 шт.	12 р.



Нахождение стоимости

	Цена	Количество	Стоимость
	2 р.	5 шт.	? р.
	2 р.	10 шт.	? р.



Нахождение стоимости

	Цена	Количество	Стоимость
	одинаковая	5 шт.	10 р.
	одинаковая	10 шт.	20 р.



Нахождение стоимости

	Цена	Количество	Стоимость
	Одинаковая	? шт.	? р.
		? шт., в 2 раза больше	? р.

Во сколько раз больше заплатил второй покупатель?



- **ВЫВОД:**

При одинаковой цене:

если количество в несколько раз больше,
то стоимость во столько же раз больше.

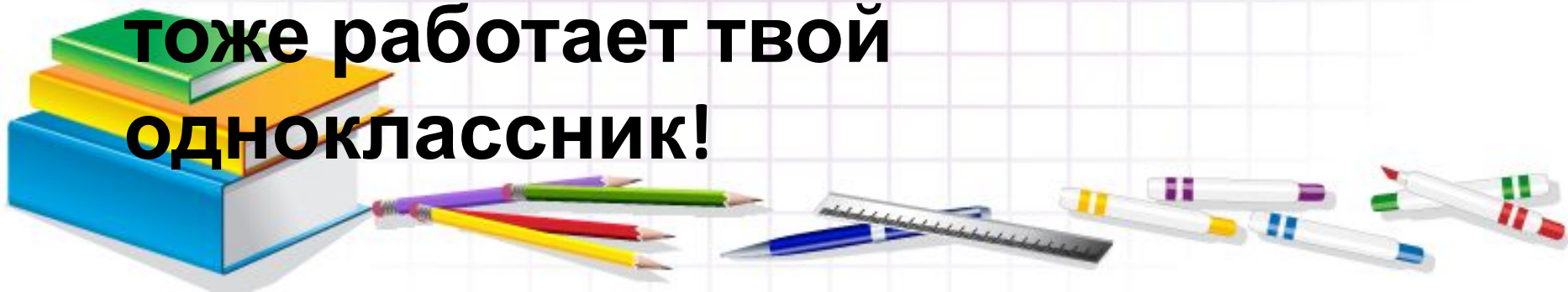


Учебник с.47, № 135

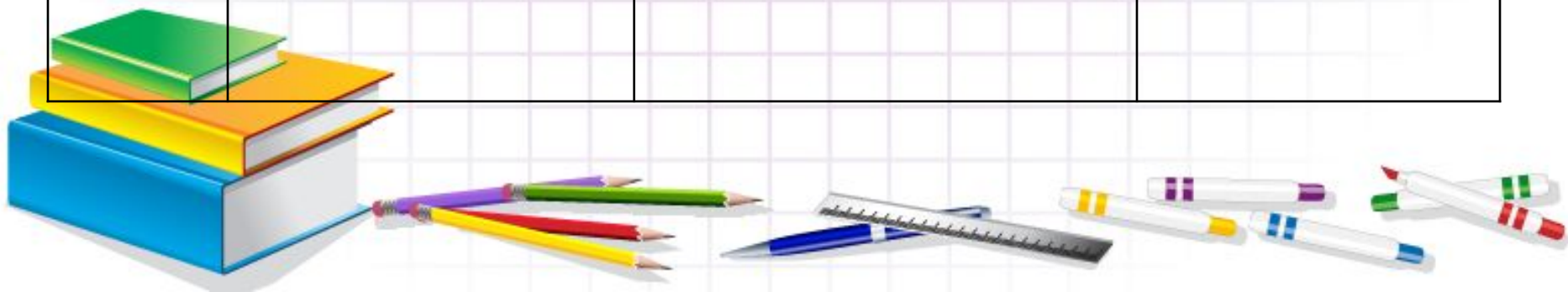


Работа в группах № 138

- **1. Выслушай мнение товарища и выскажи свою точку зрения.**
- **2. Уважай мнение своего товарища. Оно может отличаться от твоего.**
- **3. Работай тихо. Помни! Рядом тоже работает твой одноклассник!**



	Цена	Количество	Стоимость
Ткань	одинаковая	4м	840руб
Ткань	одинаковая	12м	?



№138, с.47

1 способ:

1) $840:4=210$ руб. Цена 1м ткани

2) $210*12=2520$ руб. –стоимость такой же ткани.

2 способ:

1) $12:4=3$ (раза)

2) $840*3=2520$ руб. -стоимость такой же ткани.



- СДЕЛАЙ ВЫВОД:

При одинаковой цене увеличение количества в несколько раз приводит к _____ стоимости во столько же раз.

При одинаковой цене уменьшение цены в несколько раз приводит к _____ стоимости во столько же раз.




. Итог урока.

- Что нового ты узнал на уроке?
- Какие уже имеющиеся у тебя знания понадобились в решении задачи (или на уроке)?
- Какие знания, полученные на уроке, понадобятся тебе в будущем?
- В какой момент урока ты чувствовал себя особенно успешным?
- За что бы ты себя похвалил на уроке?
- Всё ли получалось?
- Над чем ещё надо поработать?



- ОЦЕНИ РАБОТУ НА УРОКЕ:

- Все удалось на уроке. 

- Остались некоторые проблемы. 

- Ещё понадобится помощь. 

