

Задание на дом:

§ 1.6

РТ. №59,
№62, №63



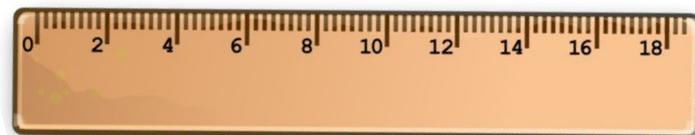
Проверка домашней работы:

РТ. №30, 41(у доски), По 2 балла
№ 24, 27, 44(устно) По 1 баллу



Как измерить?

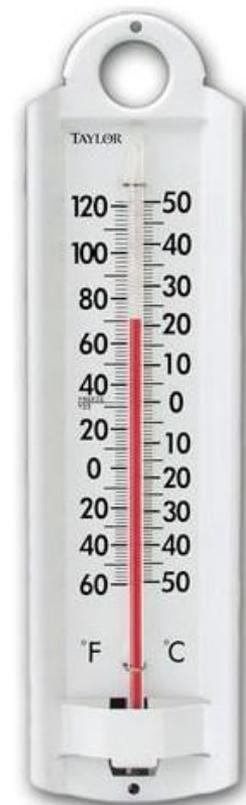
а) расстояние;



б) массу;



в) температуру;



г) информацию?

По 1
баллу

Тема урока:

Измерение информации



Отправление поезда в 13:00

Сколько
информации?



Цели урока:

Узнать: как можно измерять количество информации.

Научиться: определять количество информации в различных сообщениях.

По 1
баллу

Измерение информации

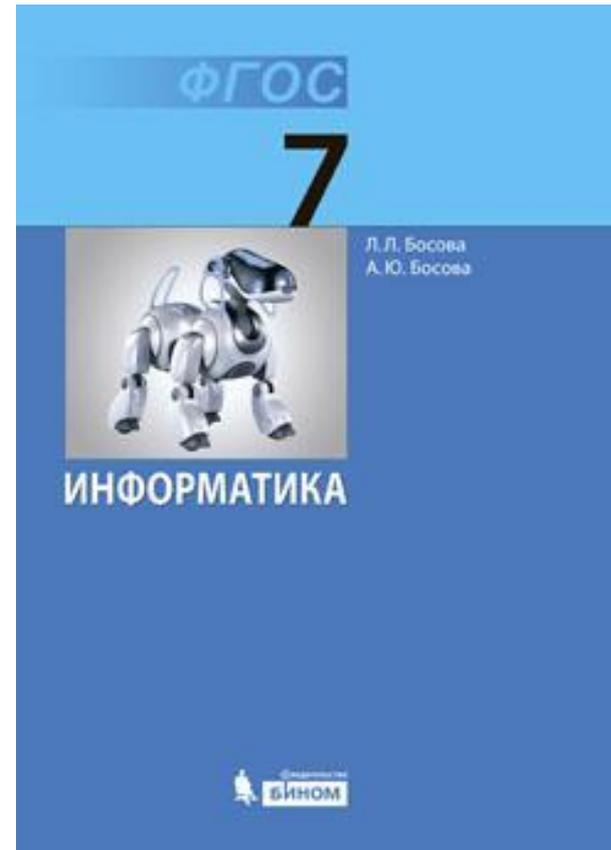


Работа с учебником:

Узнай о единицах
измерения
информации

с. 47

П. 1.6.4



Работа в паре:

РТ № 60



Самопроверка:

| Бит | Байт | Кбайт |
|----------|----------|-------|
| 8192 | 1024 | 1 |
| 12288 | 1 536 | 1,5 |
| 16 384 | 2048 | 2 |
| 20480 | 2 560 | 2,5 |
| 2^{15} | 2^{12} | 2^2 |
| 2^{16} | 2^{13} | 2^3 |

1-2 – 1 балл 3 - 4 – 2 балла 5 - 6 - 3

балла

Выполни вместе с учителем:

РТ

**№ 56, 58, 61,
70**

**По 2
балла**



Оцени свою работу на уроке:

| Баллы | Оценка |
|------------------|----------|
| 1 | 2 |
| 2 - 4 | 3 |
| 5 - 6 | 4 |
| 7 и более | 5 |

Использованные материалы:

- Л.Л. Босова, А.Ю. Босова « Информатика 7 класс». Бином. 2013.
- Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. Методическое пособие. 7 класс
- Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. Электронное приложение. 7 класс
- <http://www.proprofs.com/flashcards/upload/a6922464.jpg>
- <http://obrazky.superia.cz/1280/pravitko.png>
- <http://horo.jofo.ru/data/userfiles/97/images/385596-vesy-2015.jpg>
- <http://images7.solidcommerce.com/sc7051217/6230361.jpg>
- http://files.torakid.com/articles/110428_1303986746_o_chem_dumaet_rebenok.jpg