



Физика и детская игрушка

(урок – выставка)

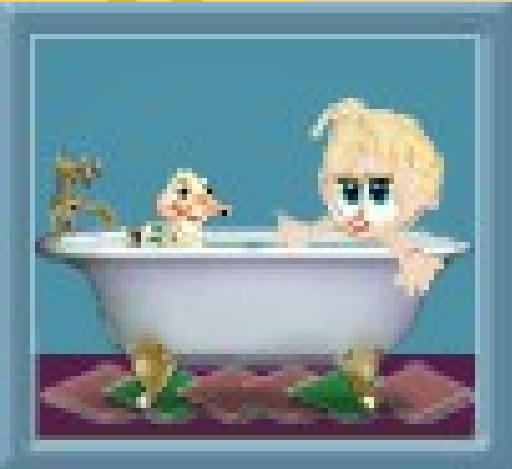


Галатова Валентина Антоновна
учитель физики МБОУ ООШ №32 п. Волна
Темрюкский район Краснодарский край



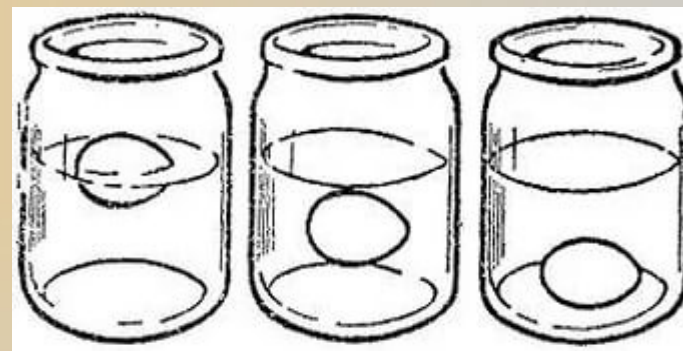
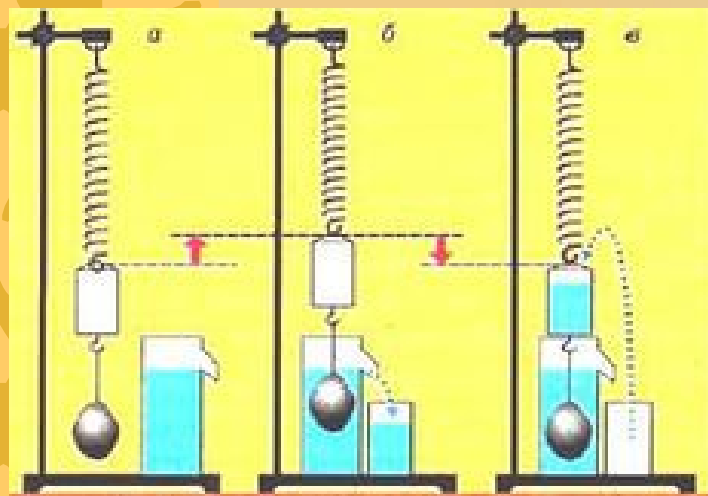
Плавающие игрушки

Наша Таня громко
плачет:
уронила в речку
мячик,
Тише, Танечка,
не плачь,
Не утонет в речке
мяч





Закон Архимеда



Заводные игрушки



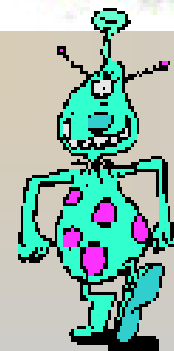
★ Вы игрушки эти не вздумайте трясти,
Их вам надо, дети,
взять и завести.

Несколько разочков ключик поверни и
тогда запрыгают, побегут они.



Шла по улице машина,
Шла машина без бензина,
Шла машина без шофера,
Без приказа светофора,
Шла сама куда не зная,
Шла машина заводная.

Read more: <http://rodnaya-tropinka.ru/stihi-ob-igrushkakh-dlya-detei-rannego-i-doshkolnogo-vozrasta/#ixzz3jY80oBeh>





Инерционные игрушки



Их не надо заводить,
надо просто покатить
Маховик придёт в движение —
трудно их становить

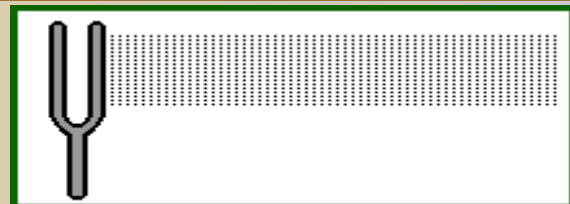




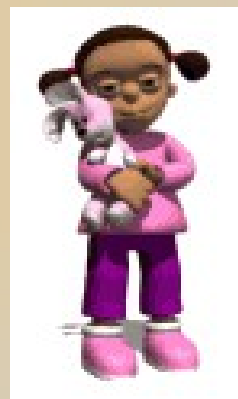
Звуковые игрушки



★ То тихо, то
громко звучит
камертон.



Как звук появился,
Расскажет нам он.
Играет шарманка,
гремит погремушка



—
Какие чудесные эти
игрушки.



Наклонится кукла Маша,
встанет прямо и тебе на
ушко скажет тихо:»Мама»



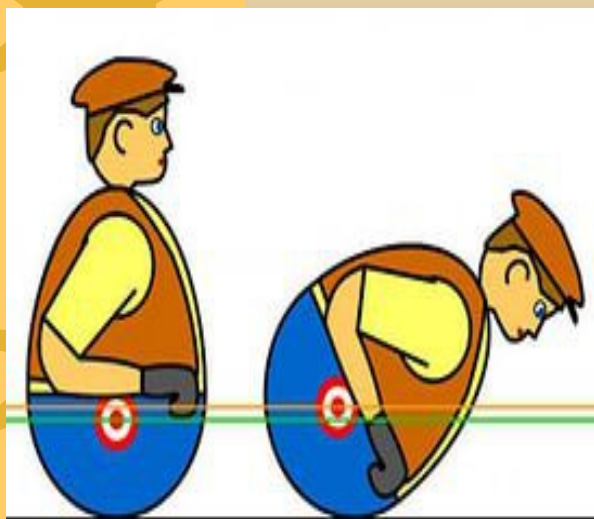
Неваляшки

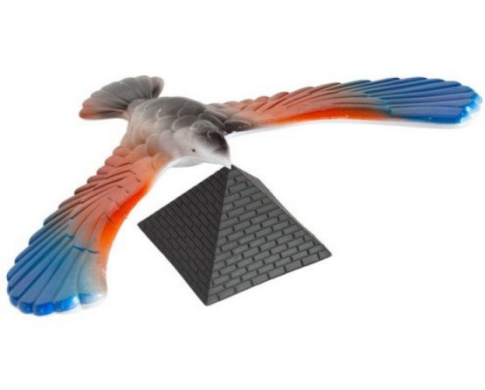


У Ваньки, у Встаньки – несчастные няньки:
начнут они Ваньку укладывать спать.
А Ванька не хочет – приляжет и вскочит, уляжется снова и
вскочит опять...

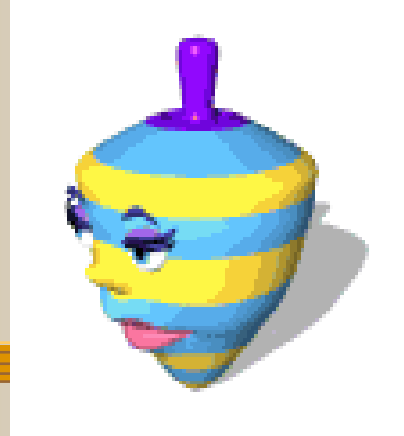
Лечил его доктор из детской больницы.

Больному сказал он такие слова:
Тебе, дорогой, потому не ложится,
Что слишком легка у тебя голова.





Гироскопические игрушки



Хоть название и мудрёное,
Все игрушку эту знают.

И не только дети –
взрослые с

вием играют.

как сверчок...

её? Волчок!

гна, мила,

ать её Юла





Электрические игрушки

Класс! Машину я веду
На электрическом ходу.
Батарейки, проводочки -
Так и скачет через кочки.
Рад машине несказанно,
Не расстался с ней и в ванной.
Кабы знать мне, что вода
Очень вредная среда.
От езды такой подводной
Стала вдруг совсем негодной,
И теперь обречена
На ручной режим она.

Е. Стеквашова



Магнитные игрушки



Строим дом, новый дом,
Заживут игрушки в нем!

Вот кирпич. Вот доска.

Черепицы два куска.

В доме — окна, в доме — двери,
Стены — блоки и панели.

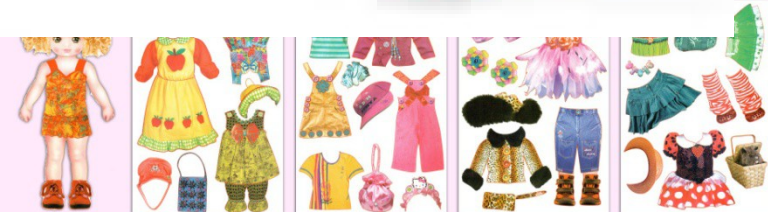
Взяли белые мелки,
Побелили потолки.

Кран уходит, важный — важный.
На стреле флажок горит.

Дом стоит многоэтажный.

Заходите! Вход открыт!

Read more: <http://rodnaya-tropinka.ru/stihi-ob-igrushkakh-dlya-detei-rannego-i-doshkolnogo-vozrasta/#ixzz3jY9CQmU6>





Используемая литература

- ★ <http://festival.1september.ru/administration/>
- ★ Гулиа Н.В. В поисках «энергетической капсулы». М., «Детская литература», 1984
- ★ Ланина И. Я. Внеклассная работа по физике. М., «Просвещение», 1977.
- ★ <http://rodnaya-tropinka.ru/stihi-ob-igrushkakh-dlya-detei-rannego-i-doshkolnogo-vozrasta/#ixzz3jY9CQmU6>