

# \* Физика и техника

## 7 класс



Выполнила учитель физики  
МКОУ ООШ № 5  
Рощупкина Любовь Петровна  
2015г.

# \* Важное значение имеют открытия в области физики для развития техники

- \* В свою очередь развитие  
техники влияет на  
развитие науки.



- Механические явления
- Тепловые явления
- Световые явления
- Электрические явления
- Магнитные явления

На основе изучения этих явлений создают различную технику

Проверь себя!  
**Физика изучает физические явления:**



Э  
Я







**явления**





ие  
ения





ИЯ



Отгадайте загадки,  
определите на основе  
каких физических  
явлений созданы  
данные приборы.

**\*Проверь себя!**

\* Две сестры качались,  
Правды добивались,  
А когда добились,  
То остановились.



Заговорило говорило —  
Слышно по всему миру.

\* Пр



Чтобы я тебя повез,  
Не давай ты мне овес.  
Накорми меня бензином,  
На копытца дай резину  
И тогда, поднявши пыль,  
Побежит...

\*Провези!



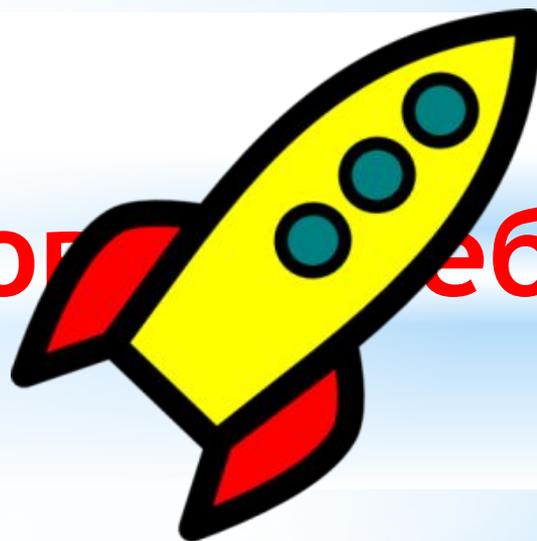
За облаками он летает,  
Белую ленту за собой оставляет.



**\* Проверь себя!**

Чудо-птица, алый хвост,  
Полетела в стаю звезд.  
Что это?

\* Пропуск себя!



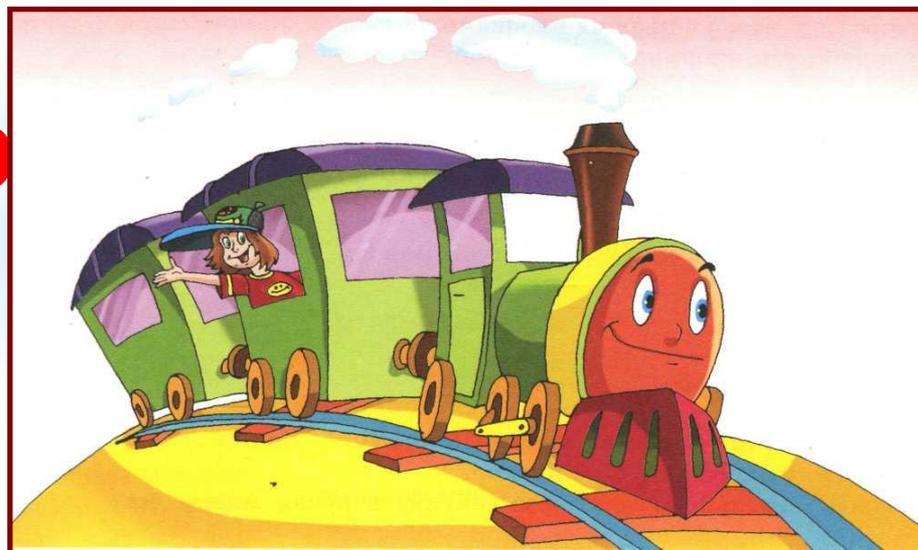
§ 6,

- подготовить сообщение о каком-нибудь техническом приборе

\* Домашнее задание

Что за домики подряд  
На колесах стоят?  
Подбежал к ним сам собой  
Самовар с трубой,  
Ухватил, покатил, и след простыл.

\* Пр



Привела я солнце  
За свое оконце,  
К потолку повесила,  
Стало дома весело,

\*Пр



бя!

День и ночь стоит на крыше  
Этот чудо-постовой.

Все увидит все услышит,  
Всем поделится со мной.

\* Прое



Я в Москве, он в Барнауле  
В разных комнатах сидим.  
Далеко, а будто рядом  
Разговариваем с ним.  
Кто нам помогает?



\*Прочитай себя!

У него два дивных окна,  
С ним все близко,  
Что далеко.



\*Пр

!