

"Звёздный час"

Викторина по физике

Чкаловская школа-интернат
Московская область
Щёлковский район
Работу выполнила Булыгина Т.В.
2014 год

Конкурс 1

Блиц турнир

За две минуты участники команд должны ответить на возможно большее число вопросов.

За каждый правильный ответ команда получает 1 балл.



Конкурс 2

Конкурс капитанов.

Капитаны получают по два вопроса. За каждый правильный ответ команда получает 2 балла.



Конкурс 3

**Угадай, чей
портрет?**

**Чем известны эти
личности?**

**За каждый правильный
ответ команда
получает 1 балл.**



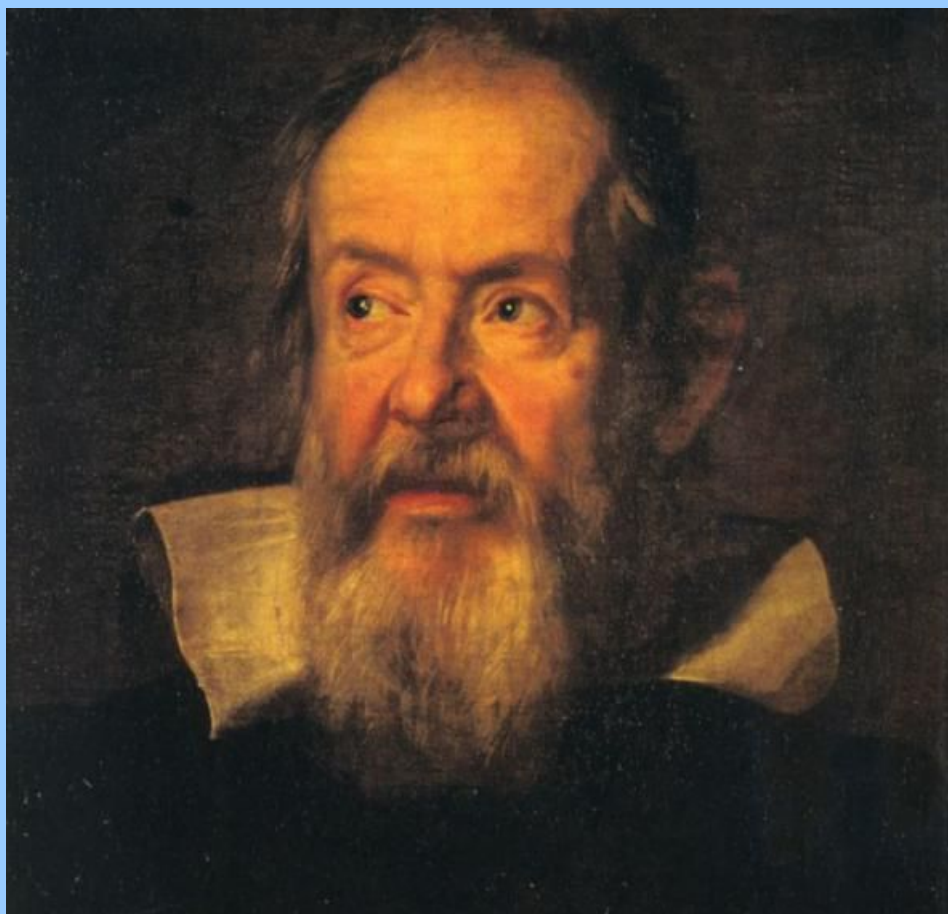
Угадай, чей портрет?



Угадай, чей портрет?



Угадай, чей портрет?



Конкурс 4

Физика в пословицах и сказках.

Объясните пословицу.

Командам предлагается по 2 пословицы. За каждое правильное объяснение команде присуждается 1 балл.

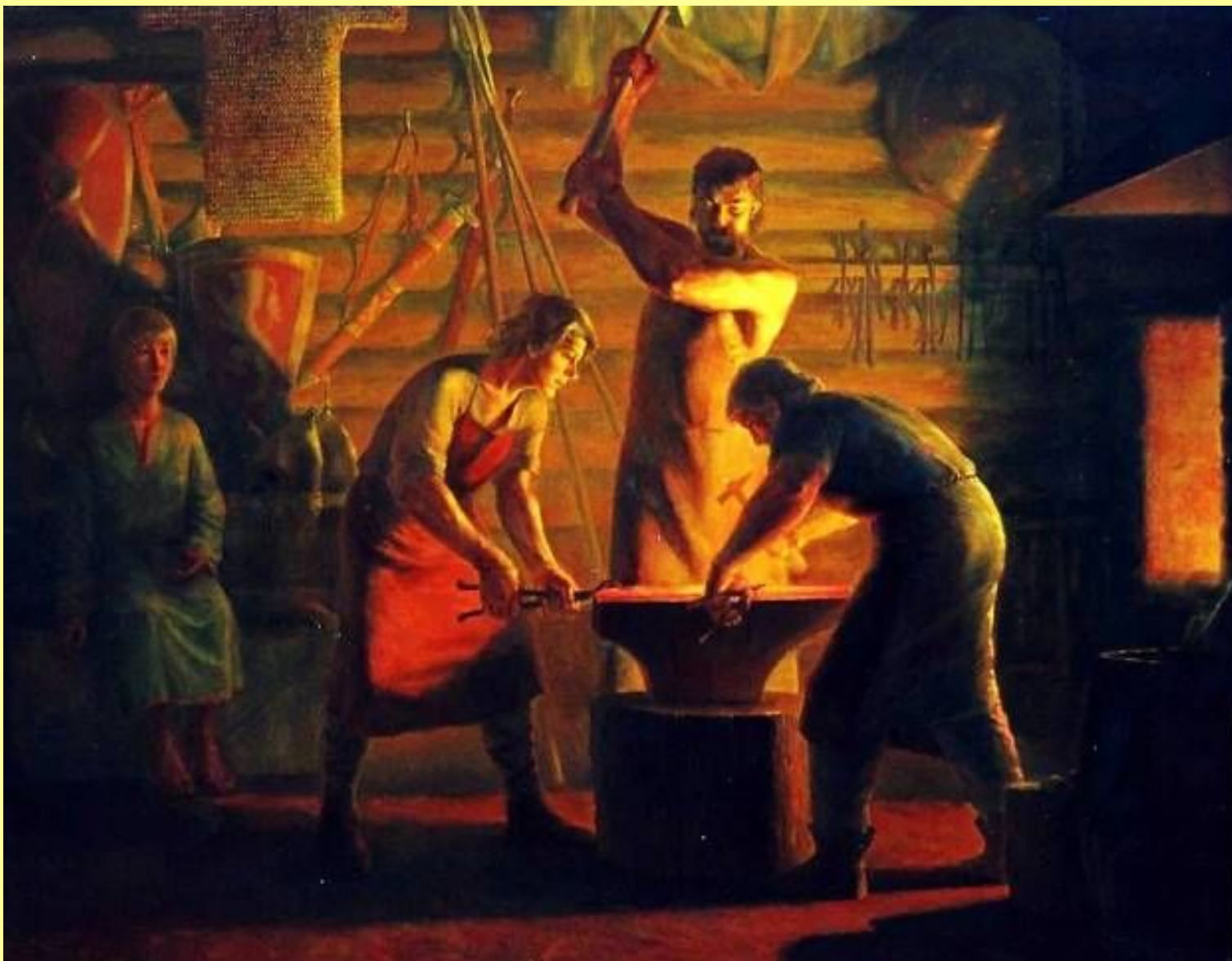
1. Гвоздём моря не нагреешь.



2. Много снега – много хлеба.



3. Куй железо, пока горячо.



4. Без сала дёгтя не смоешь.



Сказки сказочки...



За правильный ответ команда получает 1 балл.

5. Имя сказочной героини, связанное с твёрдым состоянием воды ?

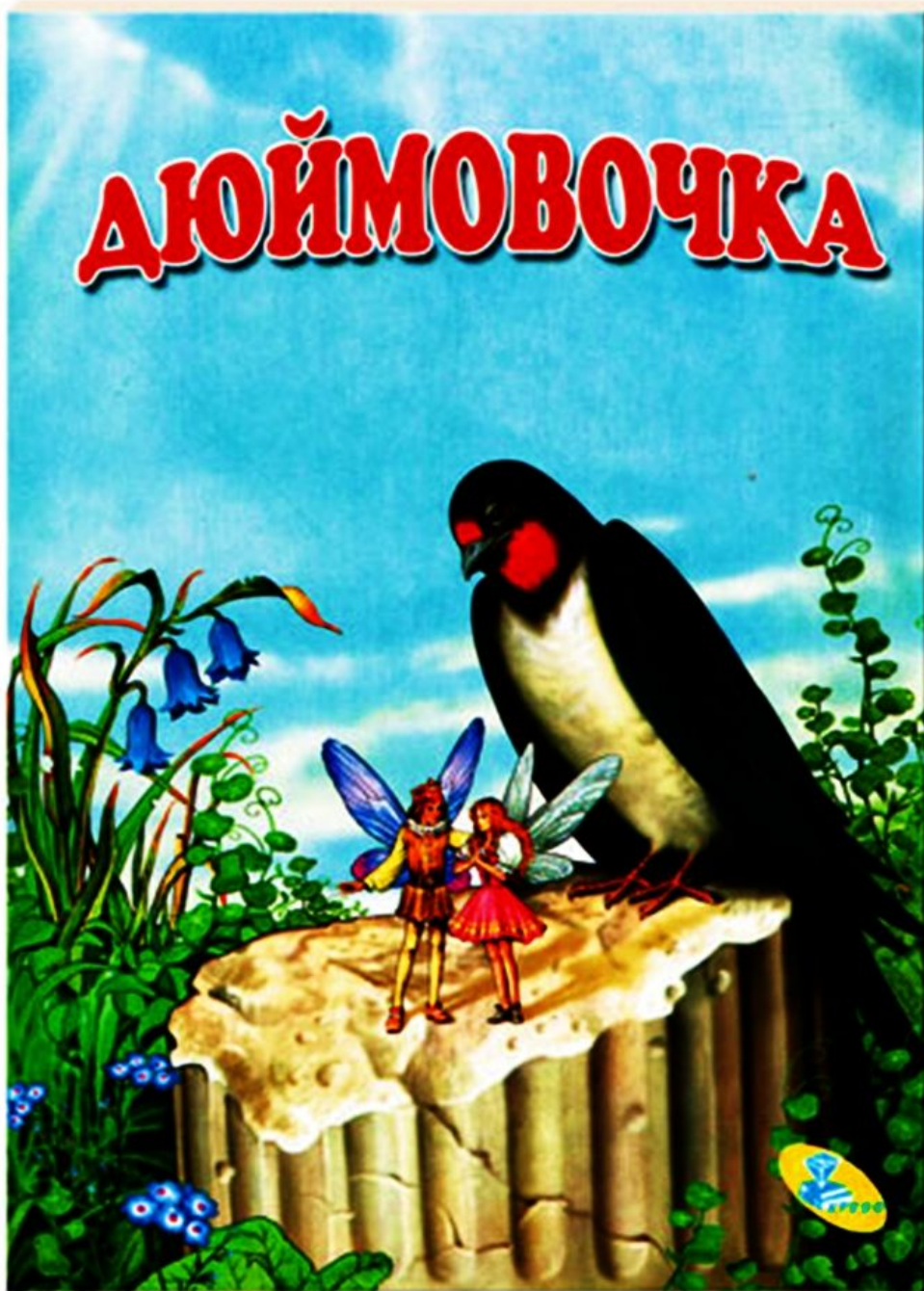


**6. Частью какого звукового прибора служил
для Совы хвост ослика Иа ?**



7. Единица длины, которая есть в имени героини одной из сказок Г.Х.Андерсена ?

ДЮЙМОВОЧКА



8. Прибор, с помощью которого девочка Оля попала в страну, где все имена звучат наоборот. Там она встретила своё отражение – девочку с именем Яло.



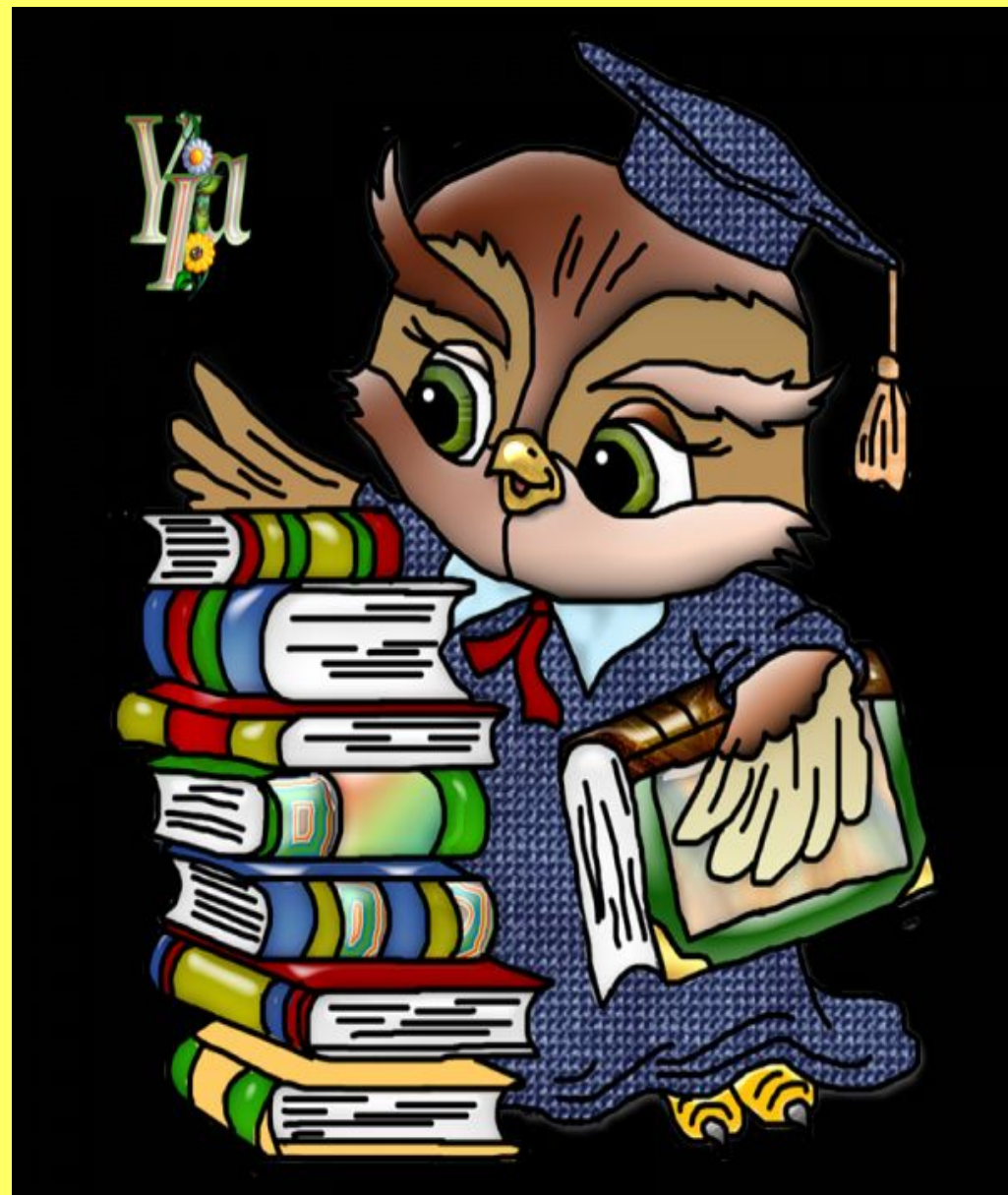
Art.1092 28 x 37 cm

Конкурс 5

Необходимо отгадать кроссворд.

Та команда, которая выполнит это задание быстрее, получает 2 балла.

(максимально отпущенное время – 3 минуты)



Конкурс 6

Загадка

Ответы
представители
команд
записывают на
листках. За
каждый
правильный
ответ даётся 1
балл.

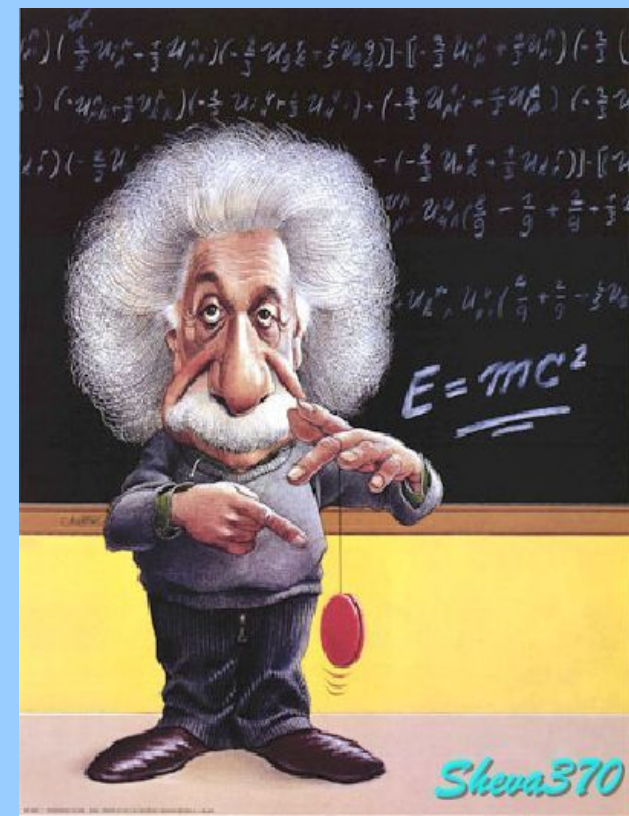
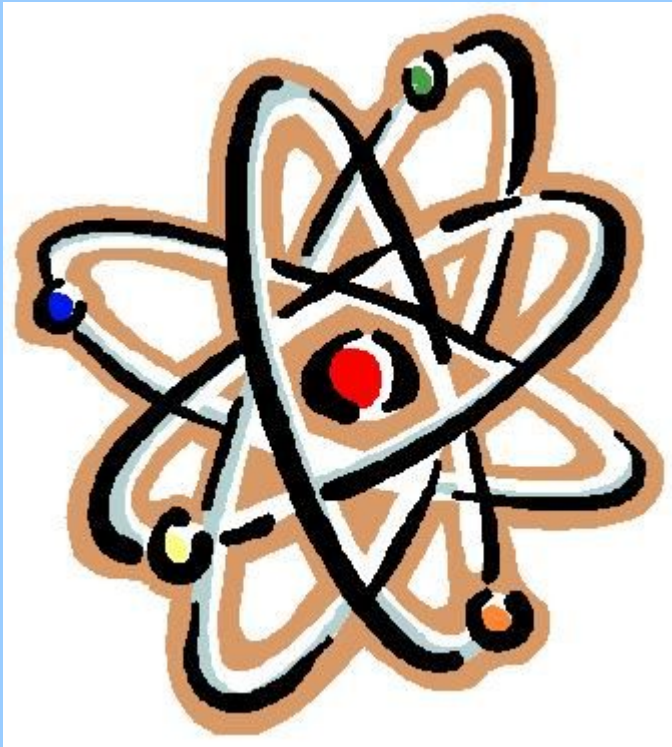


Конкурс 7

Колесо истории

Назовите
будильник времён
Александра
Македонского.





**О, сколько нам открытий чудных
Готовит просвещенья дух
И опыт, сын ошибок трудных,
И гений, парадоксов друг,
И случай, бог – изобретатель...
Кто б ни был ты, о мой мечтатель,
Друг, недруг, я хочу с тобой
Расстаться ныне, как приятель.**