

Maja Dziadkiewicz z klasy 7d, po obejrzeniu bajki Kot Filemon postanowiła napisać swój wierszyk o kotku i zrobić do niego ilustrację:

KÖTEK I MYSZKA

*Ale piękny dzisiaj
dzień
zjem troszeczkę mleczka
karmy też miseczka
na kanapie spanie
biegnie w dziurze
myszka
podaję jej serek taki to
numerek
myszka sie nie boi
śmieszne miny stroi
fajnie się bawimy
tańczymy, śpiewamy
na koniec zegnamy
myszka wnet do domku
a ja oczekuje, wtorku*





Dzień dobry drodzy czytelnicy naszej gazetki szkolnej Kamykowo!

W tym numerze chciałbym przedstawić Wam mój silnik elektryczny.

Wykonany jest on z elektrośmieci.

Jedynymi nowymi częściami znajdującymi się w tym projekcie są: bateria 4,5V i magnesy neodymowe.

Potrzebne materiały

- Zwojnica (w moim przypadku jest ona ze starego silnika)
- bateria
- przełącznik (został "przeszczepiony" z starego radia)
- magnesy
- Obudowa
- Wieżyczki trzymające zwojnicę (ja wykonałem ją z tego samego materiału co zwojnicę)

Silnik elektryczny własnego montażu

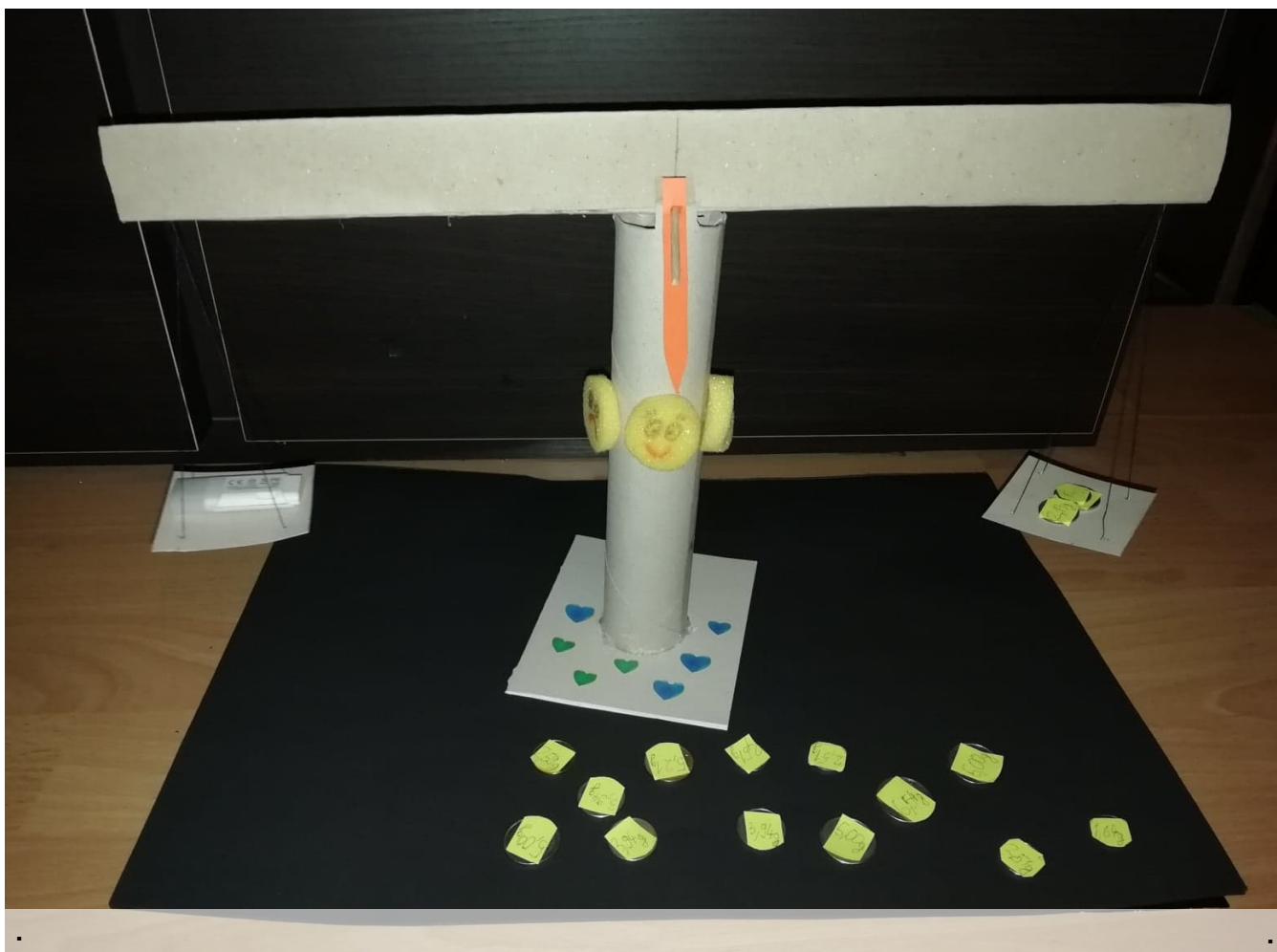
Silnik to urządzenie, które zamienia energię elektryczną w energię mechaniczną.

Adrian Sobczak 8d

Sposób działania:

Zwojnica, którą zrobiłem z drutu miedzianego jest w polu magnetycznym magnesu neodymowego. Przez zwojnicę płynie prąd, więc wytwarza ona własne pole magnetyczne. Te dwa pola oddziałują ze sobą (reguła lewej dłoni) powodując ruch zwojnicy, która się obraca.





Jaką masę ma pendrive?

Zbudowałem do tego wagę szalkową taką jak na zdjęciu powyżej.

Następnie wziąłem odważniki, którymi były monety:

1 grosz waży 1,64 grama

2 grosze waży 2,13 grama

50 groszy waży 3,94 gramy

Te odważniki w sumie zrównoważyły masę pendrive, który był na drugiej szalce



Pierwsza waga pojawia się u Egipcjan przed 5 - 7 tysięcy lat.

**Otrzymany wynik
pomiaru masy:
 $m = 7,71\text{g} \pm 1,64\text{g}$**

Waga szalkowa jest przyrządem służącym do porównywania mas. Na jednej szalce umieszczamy towar do zważenia, na drugiej odważniki.

Bartek Jażdżewski 7c



MICHAŁ JAROSZEWSKI Z KLASY 7A ROBI RYSUNKI NA TABLECIE GRAFICZNYM. ZAMIESZCZAMY JEGO PRACE: PAPUGA I KOTEK.

