

Dalsze korzystanie z serwisu przy ustawieniach przeglądarki zezwalających na zapis tzw. ciasteczek będzie rozumiane jako zgoda na zapisywanie przez nas ciasteczek w twoim komputerze. Jeśli nie zgadzasz się na to, skonfiguruj odpowiednio swoją przeglądarkę. Więcej informacji - m. in. o celach stosowania ciasteczek - znajdziesz w naszej [Polityce prywatności](#). Przypominamy, że korzystanie z naszego serwisu jest równoznaczne z akceptacją naszego [Regulaminu świadczenia usług drogą elektroniczną](#), określającego prawa i obowiązki stron, tj. CEO i użytkownika. [Dowiedz się więcej](#) lub [zamknij okienko \[X\]](#)

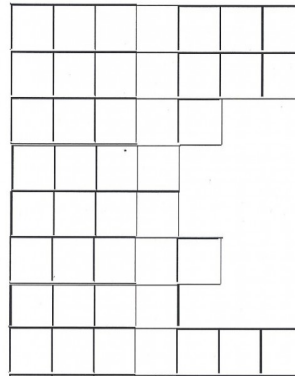
imponująco szeroki. Należały do niego takie zagadnienia jak: oddziaływania, właściwości i budowa materii, elementy hydrostatyki i aerostatyki, kinematyka.

Młodzi pasjonaci fizyki postarali się, by trudne tematy, które wybrali, były łatwo przyswajalne. Opracowali więc grę planszową. Zasady są proste. Każdy zespół rzuca kostką do gry i przesuwa się o określoną liczbę pól na planszy. Każde pole posiada numer, któremu zostało przyporządkowane pytanie. Jeśli grupa odpowie na pytanie - posuwa pionek, jeśli nie - pozostaje na swoim miejscu. Wygrywa grupa, która najszybciej dotrze do mety.

Uczniowie przygotowali sporo pytań związanych z materiałami znajdującymi się na płycie dołączonej do podręcznika "Spotkania z fizyką 1".

Ponadto na zajęciach SKN odbył się sprawdzian. Rozpoczął się krzyżówką a następnie rywalizacją o punkty. Uczniowie byli podzieleni na trzyosobowe grupy i losowali numer pytania. Dobra odpowiedź: dwa punkty, z podpowiedzią: jeden punkt, jeżeli grupa nie odpowie na pytanie przechodzi ono na inną grupę.

Dzięki oryginalnym i ciekawym sposobom nauczania w szkołach uczniowie zyskują bardzo wiele: wiedzę, umiejętność pracy w zespole, a także poczucie odpowiedzialności grupowej. Warto więc podczas przekazywania wiedzy poruszać także uczniowską wyobraźnię.



1. Jednostka czasu wchodząca w skład układu SI
2. Ma 3600 sekund
3. Służy po pomiaru czasu
4. przyrząd pomiarowy służący do pomiaru masy
5. Jednostka wchodząca w skład układu SI oznaczana literą "m"
6. W ruchu jednostajnie przyspieszonym prostoliniowym przyspieszenie ma wartość
7. Litera grecka, którą oznaczamy zmienną
8. Dział mechaniki zajmujący się ruchem.

Karolina Beimcik

Na podstawie sprawozdania Magdaleny Gawor

Projekt współfinansowany ze środków [Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego](#)

Priorytet III: Wysoka jakość systemu oświaty.

Akademia Uczniowska realizowana jest przez Fundację Centrum Edukacji Obywatelskiej we współpracy z partnerami: [Międzynarodowym Instytutem Biologii Molekularnej i Komórkowej](#) i [Polsko-Amerykańską Fundacją Wolności](#); wdrażany przez Instytucję Pośredniczącą II stopnia w [Ośrodku Rozwoju Edukacji](#).



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



OŚRODEK
ROZWOJU
EDUKACJI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

