Impresiile elevilor doamnei profesor Adina Secu - participanți la activitatea extrașcolară desfășurată în 14 decembrie 2018 la Liceul Teoretic „Constantin Noica” din Sibiu

Ionuț Istrate

- În opinia mea, activitatea a fost o experiență deosebită deoarece a inclus mai multe experimente decât s-ar fi putut realiza într-o oră obișnuită de curs. Experimentele au fost interesante, amuzante și educative aducând în discuție tema presiunii atmosferice. Acestea au fost interactive ajutându-i pe elevi să înțeleagă mai bine subiectul. Sper ca pe viitor să mai iau parte la un asemenea proiect cu alte subiecte de asemenea interesante.

Daria Mitea

- Activitatea de vineri a fost una foarte frumoasă și deosebită într-o atmosferă plăcută și plină de energie. Experimentele cu presiunea atmosferică și presiunea hidrostatică au fost foarte interesante, mai ales cel cu apa încălzită în doză și impactul acesteia cu apa rece de afară. Aceste noțiuni experimentate au fost unice , la fel ca această experiență și sper să mai am ocazia să particip la tipul acesta de activități.

Rareș Constanda

- Mi-a plăcut mult activitatea din 14 . 12 .2018 deoarece am învățat multe lucruri legate de presiune , hidrostatică și mecanica fluidelor . Am făcut multe experimente pe care nu le putem facem la clasă din cauza lipsei de timp . Au fost foarte interesante experimentele legate de presiunea atmosferică (cele cu baloane) fiind foarte distractive. Mi- a plăcut experimentul legat de producerea vaporilor de apă cu ajutorul spritzului de apă. Barometrele aduse au fost foarte interesante . Totodată și cel în care am încălzit o doză și am introdus- o în apă rece . Am văzut ce rezistente sunt ziarele datorită presiunii atmosferice ce acționează asupra lor. Mi- au plăcut și profesorii deoarece au fost amuzanți . În concluzie am învățat multe lucruri și vă mulțumesc pentru propunerea activității. Sper să se mai desfășoare astfel de activități.

Ricardo Diaconu

Impresille mele despre activitatea de vineri:

- A fost foarte interesant mi-a placut mult experimentul cu "balonul rachetă" care s-a deplasat foarte repede pe ața întinsă.
- Experimentul cu doza de bere a fost foarte interesant deoarece nu știam cât de mare este presiunea atmosferică și că ea poate deforma în așa fel o doză de metal caldă.
- Un alt lucru interesant a fost cât de mare ar trebui să fie o coloană cu Coca Cola ca să fie echivalentă cu coloana de mercur. Aceasta având nevoie de 10 metri pentru a fi echivalentă cu coloana de mercur.
- Pârghia cu baloane ne-a aratat atât atracția electrostatică dintre baloane cât și că aerul poate fi "cântărit".
- Un alt experiment a fost cu seringa și "micul astronaut"(bezeaua care a fost bună de mâncat- mă refer la cea din pungă) care prin ajutorul presiuni aerului acesta se lungea.
- Experimentul ce mi-a plăcut cel mai mult a fost cel cu sticla și baloanele în interior când doi colegi s-au chinuit să umfle baloanele, țin să precizez că o sticlă comnica cu aerul de afară(balonul a fost umflat) și una nu. În a doua balonul nu a fost umflat.
- Mi-a placut destul de mult și acel experment cu sticla cu apa ce tebuia golită.(Metodele au fost prin înclinare sau prin folosirea presiunii aerului dată de către un balon cu gura în jos ce a fost pus pe sticlă).
- Un alt proiect interesant a fost cel cu sticla găurită pe ambele părți la înălțimi diferite. Când capacul a fost desfăcut am observat ce se întamplă. Când capacul era închis bine a mai ieșit puțină apă cu presiune. Acest proiect poate fi folosit și ca stropitoare.
- Aș mai vrea acest gen de activități.

Bratu Paula-Ștefania

- Mie, personal chiar mi-au plăcut experimentele. Datorită lor am înțeles mai bine presiunea atmosferică și felul în care aceasta ne influențează.
- Cel mai mult mi-a plăcut experimentul cu cele 2 sticle și 2 baloane. Acesta mi s-a părut cel mai potrivit pentru exemplificarea influenței presiunii atmosferice. Cel cu pârghia ce avea la capete 2 baloane mi s-a părut cel mai distractiv acesta fiind și cel la care m-am speriat cand s-a spart balonul.
- Chiar dacă nu mă prea pricep la fizică și nu o înțeleg prea bine, aceste experimente mi-au demonstrat că fizica poate fi foarte interesantă, plină de surprize și chiar distractivă.
- Experimentele mi-au lăsat o impresie extrem de plăcută și mă ajută la proiectul ce-l am de pregătit la fizică. Mi-ar face mare plăcere să repet aceasta experiență și să învăț în același mod distractiv și creativ și despre alte noțiuni teoretice ale fizicii.

Vlad Dita

- A fost foarte frumos. Experimente simple, dar erau exact ce trebuie. Domnul profesor a fost haios și a făcut niște glume amuzante ce ne faceau să râdem și era perfect. A fost o activitate frumoasă.

Antonescu Gabriela

- Mie mi -a plăcut foarte mult activitatea de vineri. Din punctul meu de vedere ar trebui să mai repetăm astfel de activități deoarece sunt un mod eficient și distractiv de a învăța. Mie mi- a plăcut cel mai mult experimentul cu pârghia și cele două baloane care punea în evidență presiunea atmosferică. Dincolo de faptul că m- am speriat foarte tare la spărgea balonului, mi s- a părut foarte interesant. Domnii profesori care ne- au prezentat experimentele mi- au plăcut deoarece au reușit să capteze atenția tuturor copiilor și au reușit să scoată din monotonie ora de fizică.
- Mi- ar face plăcere să mai particip la astfel de activități.

Andreea Vlad

- Activitatea de vineri a fost pentru mine o experiență unică și deosebită deoarece nu am mai avut parte de ceva asemanator până acum, am învățat lucruri noi și totul s-a petrecut într-un mediu plăcut, alături de colegi și de niște domni profesori foarte prietenoși și amuzanți. Mi-ar plăcea să avem parte mai des de astfel de experimente și proiecte.

Benchea Iulia

- Domnii profesori au prezentat foarte frumos experimentele ajutandu-mă să învăț ceva din ele. Experimentele au fost interesante, bine alese mi-a placut că ne-a inclus și pe noi în experimente- au fost interactive. Aș dori să mai vină să prezinte alte experimente.

Georgescu Cătălin

- Lecția a fost foarte interactivă și a fost amuzantă dar mă așteptam să insiste puțin mai mult la cum ne influențează pe noi presiunea atmosferică. Mi-a plăcut mult lecția și o aștept pe următoarea cu nerăbdare.

Pausan Eduard

- A fost o experiență nouă, surprinzătoare dar plăcută. Experimentele au fost foarte interesante și interactive. Aș vrea să putem să facem astfel de experimente la ore obișnuite. Sper să putem lua parte la o astfel de experiență în viitor.
- Pe parcursul experimentului am aflat mai multe lucruri interesante, per total mi-a facut plăcere să particip și doresc să fiu prezent la următoarele activități de genul.

Alex Bobitiu

- Din punctul meu de vedere, această experiență a fost una plăcută. Cel mai interesant lucru a fost că au încercat să interacționeze cu noi domnii profesori și au avut și glume bune. Experimentele au fost interesante și am reușit să învăț și câteva lucruri noi.
- Chiar mi-aș dori să mai pot avea ocazia de a-i vedea și de a-mi prezenta un subiect ca acesta.

Cristian Drăghici

Mi-a plăcut să observ și să înțeleg anumite fenomene legate de presiune. Am aflat răspunsul anumitor întrebari pe care mi le puneam în legătură cu experimentele prezentate. Mi-ar plăcea să iau parte din nou la o astfel de demonstrație.