



## WIOSENNE WYZWANIE FIZYCZNE

Serdecznie zapraszam wszystkich uczniów klas 4-8 do udziału w Wiosennym Wyzwaniu Fizycznym. Konkurs polega na zdobyciu jak największej liczby punktów, wykonując poszczególne zadania.

Konkurs trwa od 21 marca do 17 maja włącznie. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi 3 czerwca 2024r. Dla osób, które uzyskają największą ilość punktów przewidziane są nagrody rzeczowe oraz dla uczniów klas 7-8 częściowe oceny celujące z fizyki.

Nauczycielka fizyki  
Małgorzata Dziecielska

Konkurs polega na zdobyciu jak największej liczby punktów, wykonując poszczególne zadania. Poniżej przedstawiam proponowane konkurencje oraz liczbę punktów:

### WIOSENNE WYZWANIE FIZYCZNE 2024

1. Rozwiąż zadanie z Bazy Zadań- 4 pkt
2. Opisz wybraną nowinkę technologiczną związaną z fizyką (format A3) – 4 pkt
3. Fizyka w historii - opisz wybrane odkrycie z dziedziny fizyki (format A4) – 5 pkt
4. Fizyka w sporcie – opisz zjawiska fizyczne w Twojej ulubionej dyscyplinie sportowej (format A4)- 5 pkt
5. Fizyka i astronomia – wykonaj prezentację w Power Point na temat ciekawostki z dziedziny astronomii – 6 pkt
6. Wykonaj fotografię przedstawiającą wybrane zjawisko fizyczne, zatytułuj ją i krótko opisz – 6 pkt.
7. Obejrzyj/przeczytaj biografię wybranego fizyka/fizyczki i opowiedz mi o niej - 6pkt
8. Nagraj filmik przedstawiający dowolne zjawisko fizyczne w życiu codziennym i opisz je- 8 pkt
9. Przygotuj w domu dowolny eksperyment fizyczny i nagraj filmik z wyjaśnieniem – 10 pkt
10. Wykonaj projekt fizyczny z Bazy Projektów (można w parach)- 15 pkt

Aby wziąć udział w wyzwaniu zgłoś się do mnie najpóźniej do 3 kwietnia, a otrzymasz kartę na której będziesz zbierać punkty. Bazy Zadań oraz Projektów dostępne są u mnie osobiście. Zadania można oddawać na bieżąco. W razie wątpliwości, jak wykonać dane zadanie zapraszam do kontaktu na lekcjach, przerwach oraz w trakcie trwania koła fizycznego w każdy poniedziałek od 14.50 do 15.35 w sali 12a.

Konkurs trwa od 21 marca do 17 maja włącznie. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi 3 czerwca 2024r. Dla osób, które uzyskają największą ilość punktów przewidziane są nagrody rzeczowe oraz dla uczniów klas 7-8 oceny celujące z fizyki (waga 5).

Nauczycielka fizyki  
Małgorzata Dzięcielska

