

WARSZTATY FAJ**MIESIĄC: PAŹDZIERNIK****ROK: 2020**

DATA	Temat zajęć:	Poruszane zagadnienia:
8.10.2020	Dlaczego statki nie toną?	prawo Archimedesesa, wyporność, różne materiały w relacji z wodą
15.10.2020	Jak działa lustro?	tworzenie obrazów, odbicie i załamanie światła
22.10.2020	Jak działa filtr do wody?	filtracja, własności i funkcje filtracyjne materiałów, uzdatnianie wody
29.10.2020	Jak możemy zmierzyć czas?	czym jest zegar, budowa zegarów, sposoby mierzenia czasu

WARSZTATY FAJ**MIESIĄC: LISTOPAD****ROK: 2020**

DATA	Temat zajęć:	Poruszane zagadnienia:
5.11.2020	Dlaczego z kranu leci woda?	Ciśnienie hydrostatyczne, prawo Pascala, podnośnik hydrauliczny
12.11.2020	Jak powstają wulkany?	Budowa wulkanu, przemiany stanów skupienia
19.11.2020	Dlaczego długopis zostawia ślad na kartce?	Nacisk, ciśnienie, lepkość
26.11.2020	Jak działa termometr?	Temperatura, termoskop, rozszerzalność cieplna cieczy

WARSZTATY FAJ**MIESIĄC: GRUDZIEŃ****ROK: 2020**

DATA	Temat zajęć:	Poruszane zagadnienia:
3.12.2020	Jak możemy zgasić pożar?	Trójkąt ognia, spalanie, rola tlenu
10.12.2020	Jak powstają kolory?	Barwy i kolory, widmo światła, absorpcja i transmisja światła
17.12.2020	Jak działa mydło?	Napięcie powierzchniowe, działanie detergentów