

## **Konkurs „Chemicy na 6!”**

Konkurs składa się z trzech etapów. Przeprowadzony będzie w maju, po zrealizowaniu większości treści nauczania przeznaczonych dla klasy siódmej.

**Pierwszy etap** jest testem z poleceniami zamkniętymi przewidzianymi dla każdego ucznia klasy siódmej. Na rozwiązanie testu uczniowie mają 45 minut. Do drugiego etapu przechodzi z każdej klasy po 6 uczniów, którzy otrzymali najwyższą liczbę punktów.

**Drugi etap** jest testem z poleceniami otwartymi. Wszyscy uczniowie rozwiązują go w ciągu 45 minut. Do trzeciego etapu przechodzi z każdej klasy po 3 uczniów, którzy otrzymali najwyższą liczbę punktów.

**Trzeci etap** jest realizowany drużynowo. Zwycięża drużyna, która uzyskuje tytuł „Chemicy na 6!” oraz ocenę celującą z chemii.

### **CHEMICY NA 6!” – etap 3**

#### **– Uwagi do realizacji 3 etapu konkursu**

Trzeci etap konkursowy jest przewidziany dla 5 drużyn. Każda drużyna składa się z 3 uczniów z każdej klasy, którzy uzyskali najwyższą liczbę punktów w drugim etapie.

#### **– Przed 3 etapem każda drużyna przygotowuje:**

- Nazwę dla siebie, wybraną spośród cząstek elementarnych lub pierwiastków czy naczyń laboratoryjnych (np. neutrony, helowce, probóweczki). Uwaga! Nazwy nie mogą się powtarzać. Dlatego drużyny powinny wcześniej z odpowiednim wyprzedzeniem poinformować o nazwie nauczyciela.
- Zagadkę, której rozwiązaniem będzie wymyślona wcześniej nazwa drużyny.

### **Przebieg 3 etapu konkursu**

- Każda drużyna przygotowuje sztalugę z nazwą swojej drużyny i zagadką na temat jej nazwy. Na sztaludze umieszcza również lapbook na zadany przez nauczyciela chemii temat – „woda - jedno słowo tyle znaczeń”

### **CO TO JEST LAPBOOK?**

- Lapbook jest czymś w rodzaju teczki tematycznej, w której możemy umieścić wiadomości na wybrany temat.

- Taka teczka pełni funkcję interaktywnej przestrzeni na rysunki, opowiadania, wykresy, słówka, terminy czy zdjęcia.
- To wszystko umieszczone jest w kieszonkach, kopertach, książeczkach o przeróżnych kształtach i na karteczkach.
- Lapbook jest więc czymś w rodzaju teczki interaktywnej przypominającej papierowy teatrzyk mieszczący się na naszych kolanach, stąd właśnie jej nazwa Lapbook.
- Do zrobienia lapbooka potrzebujemy, np. brystolu, tekturowej teczki, kartonu, nożyczek, kleju, taśmy klejącej, zszywacza, dziurkacza, kartki/kartonu różnego formatu i koloru, różnych kopert, itp.

## **PRACA KONKURSOWA**

1. Praca konkursowa powinna spełniać następujące kryteria:

- a. temat pracy konkursowej – prace mogą przedstawiać artystyczne wizje autorów z zachowaniem poprawności merytorycznej tematyki Konkursu (uczeń opracowuje i wykonuje książkę tematyczną w formie lapbooka);
- b. rozmiar – praca konkursowa powinna być wykonana z kartki, kartonu papierowego, bloku lub innego materiału w formacie A2 z zachowaniem konstrukcji lapbooka;
- c. forma i technika – praca graficzna: forma i technika dowolna, praca w piśmie: forma i technika dowolna;
- d. praca powinna być wykonana samodzielnie przez autora

## **OCENA PRAC KONKURSOWYCH ORAZ OGŁOSZENIE WYNIKÓW**

1. Podczas oceny prac konkursowych komisja będzie brała pod uwagę:

- a. zgodność pracy z tematyką Konkursu,
- b. pomysłowość, oryginalność i kreatywność w ujęciu tematu,
- c. ciekawe informacje,
- d. estetykę wykonania pracy

- e. walory artystyczne, m.in. kompozycja, kolorystyka, technika wykonania.

### **ROZSTRZYgniĘCIE KONKURSU**

Każda drużyna za wykonanie sztalugi i lapbooka może otrzymać maksymalnie 25 punktów.

O zwycięstwie zadecyduje suma punktów ze wszystkich trzech etapów konkursu.