

## Toksyczność glikozydów nasercowych

### Raport z zajęć

Imię i nazwisko:

Numer indeksu:

1. Uzupełnij tabelkę opisującą nazwy roślin oraz ich glikozydów toksycznie wpływających na pracę serca

<b>Roślina</b>	<b>Nazwa związku</b>
Konwalia majowa	
	digitoksygenina
	oleandryna
Miłek wiosenny	

2. Zaznacz w przypadku której dolegliwości glikozydy nasercowe mogą być wykorzystywane w celach leczniczych
  - a/ niewydolność krążenia pochodzenia sercowego
  - b/ wczesny okres zawału mięśnia sercowego
  - c/ arytmia
  - d/ miażdżycowe zmiany aorty
  - e/ tętniak aorty
3. Jaki jest mechanizm toksycznego działania glikozydów nasercowych?

4. Uzupełnij tabelę

<b>CZAS OBSERWACJI</b>	<b>LICZBA SKURCZÓW / MINUTĘ</b>		
1 min			
<b>PODANIE ZWIĄZKU - NAZWA</b>			
1 min			
5 min			
10 min			
15 min			
20 min			

5. Na podstawie uzyskanych wyników opisz objawy zatrucia oraz mechanizm działania toksycznego badanego związku.