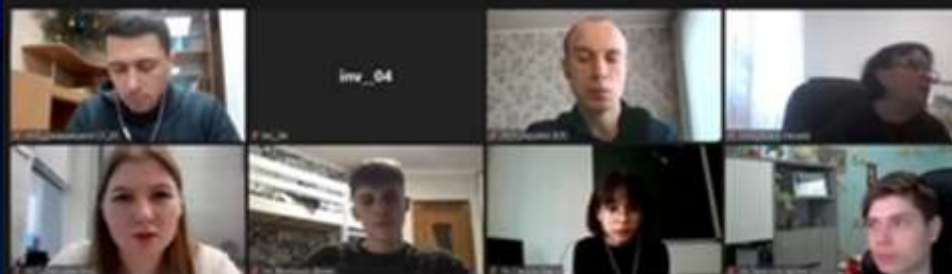




# XXVIII Всеукраїнський турнір юних хіміків

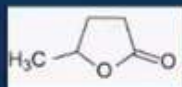
15 – 18 січня 2023 року



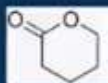


## Групи речовини, що мають запах

1) речовини, що мають подібну хімічну будову і мають однакові запахи;

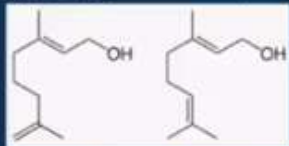


γ-валеролактон

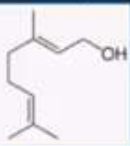


δ-валеролактон

2) речовини, що мають подібну будову, але по запаху різні;

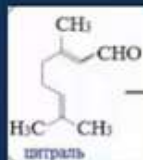


нерол

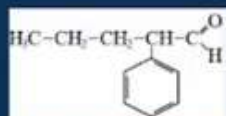


гераніол

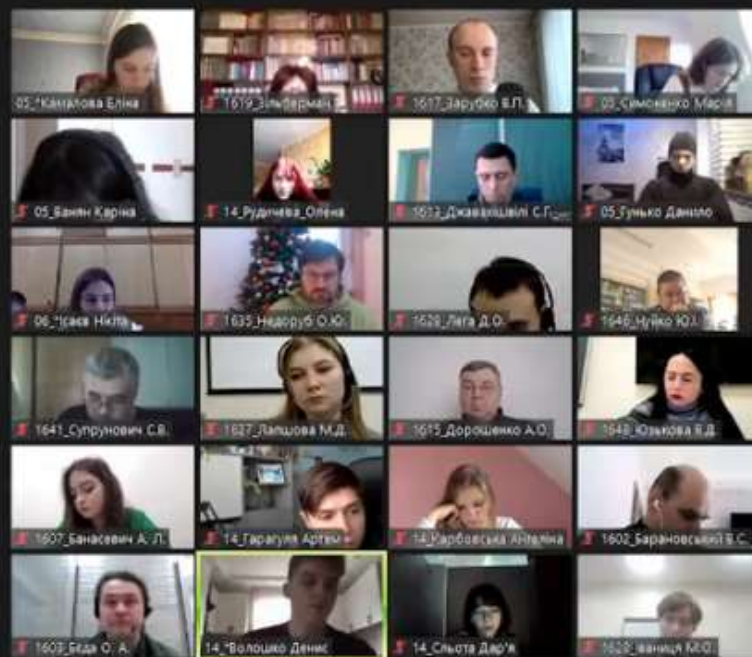
3) речовини, що мають різну хімічну структуру, але мають однакові запахи.

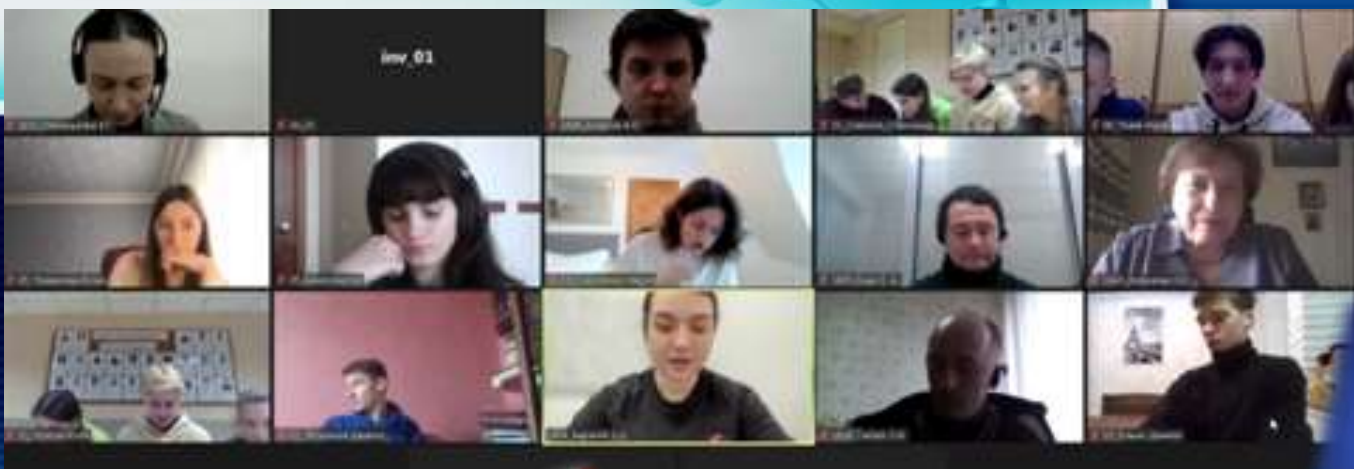


цитраль



β-фенілвалеріановий альдегід

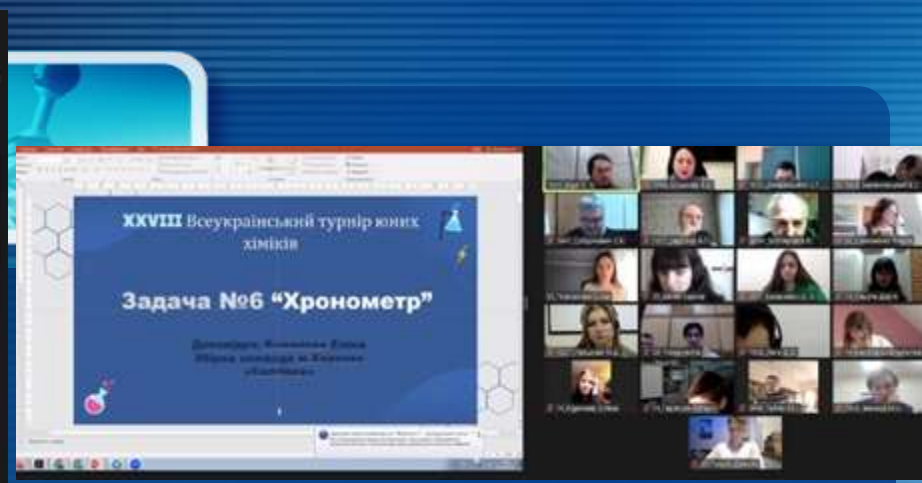




№ 12 «Плоска органика»  
Команда «Полоніарський, м. Харків»  
Доповідач: Рудиченко Олена

№10.  
“Співаюча  
колба”  
КОМАНДА: ХАРКІВ-24  
ДОПОВІДАЧ: ІСАЄВ МІХА





6

(Етилбутират)

$C_3H_7COOH + C_2H_5OH$



