

Name: \_\_\_\_\_

Class: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

## Багатоатомні спирти

0 / 12 points

0 / 2.00 points

## 1. Question

З переліку оберіть формули багатоатомних спиртів

 етан-1,2-діол етанол пропанол пропан-1,2,3-тріол метанол

0 / 2.00 points

## 2. Question

З переліку оберіть формули багатоатомних спиртів

  $\text{CH}_3\text{OH}$   $\text{CH}_3\text{COOH}$   $\text{C}_2\text{H}_4(\text{OH})_2$   $\text{C}_3\text{H}_5(\text{OH})_3$   $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ 

0 / 3.00 points

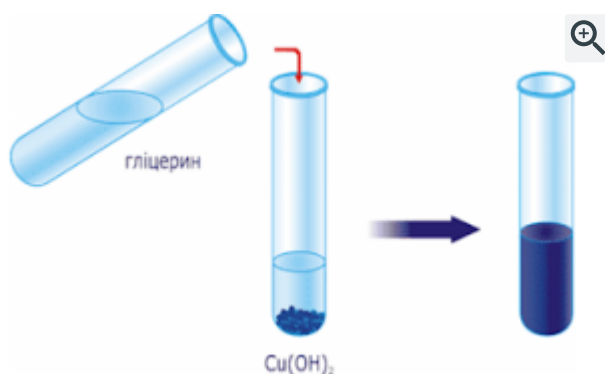
## 3. Question

Обчисліть відносну молекулярну масу гліцеролу

 92 93 94

## 4. Question

## Якісна реакція на багатоатомні спирти



- утворення яскраво-синього розчину з купрум(II) гідроксидом
- утворення блакитного осаду з купрум(II) гідроксидом
- утворення синього осаду з купрум(II) гідроксидом
- утворення яскраво-синього розчину з купрум(II) оксидом

## 5. Question

## Укажіть правильні твердження щодо нітрогліцерину

- використовується як ліки
- використовується як вибухівка
- легший за воду
- містить аміногрупу NH<sub>2</sub>
- утворюється при реакції гліцерину з металічним натрієм