

Општа и неорганска хемија 2

ИСПИТНА ПИТАЊА

Основне академске студије: Прехрамбена технологија

ГРУПА А

1. Опште карактеристике елемената 17. групе ПСЕ
2. Флуор
3. Хлор
4. Халогенводоничне киселине и оксикиселине хлора . Бром и јод

ГРУПА Б

1. Опште карактеристике елемената 16. групе ПСЕ
2. Алотропске модификације елемената 16. групе ПСЕ
3. Кисеоник; вода;
4. Оксиди; пероксиди и супероксиди
5. Сумпор
6. Оксиди и киселине сумпора
7. Селен и телур

ГРУПА В

1. Опште карактеристике елемената 15. групе ПСЕ
2. Алотропске модификације елемената 15. групе ПСЕ .
3. Азот, кружење азота у природи
4. Оксиди и киселине азота
5. Фосфор
6. Фосфатна ђубрива
7. Оксиди и киселине фосфора
8. Арсен
9. Антимон и бизмут

ГРУПА Г

1. Опште карактеристике елемената 14. групе ПСЕ
2. Алотропске модификације угљеника
3. Једињења угљеника . Силицијум;
4. Структура силиката; алуминосиликати
5. Калај и олово
6. Опште карактеристике елемената 13. групе ПСЕ
7. Бор
8. Алуминијум

ГРУПА Д

1. Опште карактеристике елемената 2. групе ПСЕ
2. Калцијум
3. Тврдоћа воде
4. Опште карактеристике елемената 1. групе ПСЕ
5. Натријум и калијум
6. Опште карактеристике прелазних елемената
7. Гвожђе
8. Хром
9. Манган
10. Цинк
11. Бакар
12. Жива
13. Платински метали