

ХИМИЯ

PISA га багытталган тесттер

8 - класс

| | |
|---|---|
| <p>Тапшырма 1. Оң жактагы жайгашкан тексти окуп чыгып, суроого жооп бергиле.</p> <p>Берилген тексттен химиялык реакция (химиялык кубулуш) жүргөндүгү айтылган сөз айкашын жазгыла. <i>Жообуңарды жазгыла.</i></p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> | <p style="text-align: center;">Кир жуунун сырлары</p> <p>Кийимдеги тактарды кетирүү үчүн көптөгөн түрдүү рецепттер бар. Мисалы, дат тактарын ($\text{FeO}\cdot\text{Fe}_2\text{O}_3$), K, Na, Zn, Fe, Mg, Mn ж.б.элементтерди камтыган жашыл чөптөрдөн калган тактарды кетирүү үчүн органикалык кислоталар: уксус же лимон кислоталарын колдонсо болот. Бул заттарды таасир эткенде тактардын өңү өчөт (кетет).</p> |
| <p>Тапшырма 2. Кийимдеги мындай тактарды кетирүү үчүн күкүрт кислотасы колдонулбагандыгынын себебин түшүндүргүлө. <i>Жообуңарды жазгыла.</i></p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> | <p style="text-align: center;">Кир жуунун сырлары</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Тапшырма 3.</p> <p>Эмне үчүн даттын, жашыл чөптүн тактарын кетирүү үчүн кир самын (жегич) колдонулбайт? Эки себебин көрсөткүлө.</p> <p><i>Жообуңарды жазгыла.</i></p> <p>1. _____</p> <p>2. _____</p> <p>_____</p> | <p>Кир жуунун сырлары</p> |
| <p>Тапшырма 4.</p> <p><i>Оң жактагы жайгашкан тексти окуп чыгып, суроого жооп бергиле.</i></p> <p>Текстте сүрөттөлгөн тактарды уксус же лимон кислотасы менен кетирүүдө төмөндөгү саналган заттардын кайсынысы пайда болот?</p> <p><i>Туура жоопту белгилегиле.</i></p> <p>А) оксиддер</p> <p>Б) негиздер</p> <p>В) кислоталар</p> <p>Г) туздар</p> | <p>Кир жуунун сырлары</p> <p>Кийимдеги тактарды кетирүү үчүн көптөгөн түрдүү рецепттер бар. Мисалы, дат тактарын ($\text{FeO} \cdot \text{Fe}_2\text{O}_3$), К, Na, Zn, Fe, Mg, Mn ж.б.элементтерди камтыган жашыл чөптөрдөн калган тактарды кетирүү үчүн органикалык кислоталар: уксус же лимон кислоталарын колдонсо болот. Бул заттарды таасир эткенде тактардын өңү өчөт (кетет).</p> |