

Grundämnen, kemiska tecken och formler

Kemi – åk 7–9

Namn: _____ Datum: _____ Poäng: _____

1. Kemiskt tecken för syre

Svar: _____

2. Kemiskt tecken för natrium

Svar: _____

3. Kemiskt tecken för järn

Svar: _____

4. Kemiskt tecken för guld

Svar: _____

5. Grundämnet med tecknet K

Svar: _____

6. Grundämnet med tecknet C

Svar: _____

7. Kemisk formel för vatten

Svar: _____

8. Kemisk formel för koldioxid

Svar: _____

9. Kemisk formel för koksalt

Svar: _____

10. Atomnummer för väte

Svar: _____

11. Partiklar i atomkärnan

Svar: _____

12. Elektronens laddning

Svar: _____

13. Är pH 2 surt eller basiskt?

Svar: _____

14. pH för rent vatten

Svar: _____

Grundämnen, kemiska tecken och formler - Facit

Kemi – åk 7–9

Namn: _____ Datum: _____ Poäng: _____

1. Kemiskt tecken för syre

O

2. Kemiskt tecken för natrium

Na

3. Kemiskt tecken för järn

Fe

4. Kemiskt tecken för guld

Au

5. Grundämnet med tecknet K

kalium

6. Grundämnet med tecknet C

kol

7. Kemisk formel för vatten

H₂O

8. Kemisk formel för koldioxid

CO₂

9. Kemisk formel för koksalt

NaCl

10. Atomnummer för väte

1

11. Partiklar i atomkärnan

protoner och neutroner

12. Elektronens laddning

negativ

13. Är pH 2 surt eller basiskt?

surt

14. pH för rent vatten

7