

Besvar 10 spørgsmål om atomer

1. Hvad hedder det letteste atom?

- Ilt
- Uran
- Helium
- Brint

2. Hvilke partikler findes ikke i kernen?

- Protoner
- Neutroner
- Elektroner
- Kvarker

3. Hvilken partikel har en positiv ladning?

- Protonen
- Elektronen
- Glaskuglen
- Neutronen

4. Hvilke partikler vejer mest?

- Protoner
- Neutroner
- Neutrinoer
- Elektroner

5. Hvad er en ion?

- En proton
- Et atom uden elektrisk ladning
- Et elektrisk ladet atom
- En elektron

6. Hvem opdagede neutronen?

- Albert Einstein
- James Clerk Maxwell
- James Chadwick
- Aristoteles

7. Hvor mange protoner har grundstoffet ilt?

- 12
- 8
- 6
- 10

8. Atomkernen består af ...

- Elektroner
- Neutroner og elektroner
- Protoner og neutroner
- Protoner og elektroner

9. Hvad er forskellen på et grundstofs isotoper?

- Antallet af atomer
- Antallet af protoner
- Antallet af elektroner
- Antallet af neutroner

10. Hvilken elektronskal har højest 18 elektroner?

- Nummer 2
- Nummer 3
- Nummer 1
- Nummer 4

Besvar 10 spørgsmål om atomer

1. Hvad hedder det letteste atom?

- Ilt
 Uran
 Helium
 Brint

2. Hvilke partikler findes ikke i kernen?

- Protoner
 Neutroner
 Elektroner
 Kvarker

3. Hvilken partikel har en positiv ladning?

- Protonen
 Elektronen
 Glaskuglen
 Neutronen

4. Hvilke partikler vejer mest?

- Protoner
 Neutroner
 Neutrinoer
 Elektroner

5. Hvad er en ion?

- En proton
 Et atom uden elektrisk ladning
 Et elektrisk ladet atom
 En elektron

6. Hvem opdagede neutronen?

- Albert Einstein
 James Clerk Maxwell
 James Chadwick
 Aristoteles

7. Hvor mange protoner har grundstoffet ilt?

- 12
 8
 6
 10

8. Atomkernen består af ...

- Elektroner
 Neutroner og elektroner
 Protoner og neutroner
 Protoner og elektroner

9. Hvad er forskellen på et grundstofs isotoper?

- Antallet af atomer
 Antallet af protoner
 Antallet af elektroner
 Antallet af neutroner

10. Hvilken elektronskal har højest 18 elektroner?

- Nummer 2
 Nummer 3
 Nummer 1
 Nummer 4