

Kunjungi www.LesKimia.com untuk melihat contoh soal yang lainnya

SOAL LATIHAN PILIHAN GANDA TATA NAMA KIMIA

Soal 1

Senyawa dengan rumus kimia CuSO_4 dinamakan...

- A. Tembaga(I) sulfat
- B. Tembaga(II) sulfat
- C. Tembaga disulfat
- D. Sulfat tembaga

Soal 2

Nama yang benar untuk senyawa N_2O_5 adalah...

- A. Dinitrogen pentaoksida
- B. Nitrogen(II) oksida
- C. Nitrogen dioksida
- D. Dinitrogen oksida

Soal 3

Senyawa berikut yang merupakan asam adalah...

- A. CaCO_3 – Kalsium karbonat
- B. HCl – Asam klorida
- C. NH_3 – Amonia
- D. NaOH – Natrium hidroksida

Soal 4

Rumus kimia dari senyawa kalium permanganat adalah...

Kunjungi www.LesKimia.com untuk melihat contoh soal yang lainnya

- A. KMnO_4
- B. K_2MnO_4
- C. KMnO_2
- D. $\text{K}(\text{MnO}_3)$

Soal 5

Nama senyawa Fe_2O_3 adalah...

- A. Besi(II) oksida
- B. Besi(III) oksida
- C. Dioksida besi
- D. Besi trioksida

Soal 6

Nama yang tepat untuk senyawa SnCl_2 adalah...

- A. Timah(IV) klorida
- B. Timah(II) klorida
- C. Stannum diklorida
- D. Timah(I) klorida

Soal 7

Rumus kimia dari asam sulfat adalah...

- A. H_2SO_3
- B. H_2S
- C. H_2SO_4
- D. H_2SO

Soal 8

Nama senyawa berikut yang benar adalah... Na_2CO_3

Kunjungi www.LesKimia.com untuk melihat contoh soal yang lainnya

- A. Natrium bikarbonat
- B. Natrium karbonat
- C. Natrium karbida
- D. Natrium dioksida

Soal 9

Senyawa dengan rumus NO dinamakan...

- A. Nitrogen monoksida
- B. Nitrogen oksida(I)
- C. Nitrogen dioksida
- D. Mononitrogen oksida

Soal 10

Manakah dari senyawa berikut yang merupakan senyawa ionik dan dinamakan dengan benar?

- A. CO_2 – Karbon dioksida
- B. HNO_3 – Asam nitrat
- C. MgBr_2 – Magnesium bromida
- D. SO_3 – Sulfur trioksida

Soal 11

Nama yang benar untuk senyawa PbO_2 adalah...

- A. Timbal(I) oksida
- B. Timbal(II) dioksida
- C. Timbal(IV) oksida
- D. Timbal dioksida

Soal 12

Rumus kimia dari asam nitrit adalah...

Kunjungi www.LesKimia.com untuk melihat contoh soal yang lainnya

A. HNO_2

B. HNO_3

C. NO_2

D. N_2O_3

Soal 13

Nama senyawa AlCl_3 adalah...

A. Aluminium triklorida

B. Aluminium(III) klorida

C. Aluminium klorida

D. Triklorida aluminium

Soal 14

Senyawa yang dinamai kalium nitrat memiliki rumus...

A. KNO_2

B. KNO_3

C. K_2NO_3

D. KNO_4

Soal 15

Nama senyawa PCl_5 adalah...

A. Fosfor klorida

B. Monofosfor pentaklorida

C. Fosfor pentaklorida

D. Pentaklorofosfat

Soal 16

Nama senyawa Cr_2O_3 adalah...

Kunjungi www.LesKimia.com untuk melihat contoh soal yang lainnya

- A. Krom(II) oksida
- B. Krom(III) oksida
- C. Dikrom trioksida
- D. Kromium trioksida

Soal 17

Senyawa dengan nama barium nitrat memiliki rumus...

- A. $\text{Ba}(\text{NO}_2)_2$
- B. BaNO_3
- C. $\text{Ba}(\text{NO}_3)_2$
- D. Ba_2NO_3

Soal 18

Nama yang benar untuk senyawa SiO_2 adalah...

- A. Silikon dioksida
- B. Silikon oksida
- C. Silikon(II) oksida
- D. Disilikon dioksida

Soal 19

Rumus kimia dari asam fosfat adalah...

- A. H_3PO_2
- B. H_3PO_3
- C. HPO_4
- D. H_3PO_4

Soal 20

Nama senyawa ZnS adalah...

Kunjungi www.LesKimia.com untuk melihat contoh soal yang lainnya

- A. Seng(II) sulfat
- B. Seng sulfida
- C. Zink sulfur
- D. Seng disulfide

Soal 21

Nama senyawa MnO_2 adalah...

- A. Mangan(II) oksida
- B. Mangan(IV) oksida
- C. Mangan dioksida
- D. Mangan peroksida

Soal 22

Rumus kimia dari natrium tiosulfat adalah...

- A. Na_2SO_4
- B. $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$
- C. Na_2SO_3
- D. Na_2S

Soal 23

Nama yang benar untuk senyawa NH_4Cl adalah...

- A. Amonium klorida
- B. Amonia klorida
- C. Amonium(IV) klorida
- D. Amonia monoklorida

Soal 24

Senyawa $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$ dinamakan...

Kunjungi www.LesKimia.com untuk melihat contoh soal yang lainnya

- A. Kalsium fosfat
- B. Kalsium(III) fosfat
- C. Trikalsium difosfat
- D. Kalsium ortofosfat

Soal 25

Nama senyawa H_2S adalah...

- A. Asam sulfit
- B. Asam sulfur
- C. Asam sulfat
- D. Asam sulfida