

MUDAH

Seorang siswa melakukan uji makanan, dari hasil percobaannya diperoleh hasil sebagai berikut:

No.	Bahan Makanan	Jenis Reagen	Hail Uji
1.	V	Lugol	Biru kehitaman
2.	W	Fehling A dan B	Biru kehitaman
3.	X	Biuret	Ungu
4.	Y	benedict	Ungu

Berdasarkan hasil percobaan tersebut, makanan yang positif mengandung amilum dan protein ditunjukkan oleh nomor...

A) 1 & 3

C) 2 & 3

B) 2 & 4

D) 3 & 4



MUDAH

Jenis bahan makanan yang mengandung lemak jenuh antara lain adalah...

A) Minyak zaitun, minyak kanola, dan minyak jagung

C) Mentega, es krim, keju

B) Minyak jagung, es krim, keju

D) Minyak jagung, mentega, minyak kelapa



MUDAH

Perhatikan jenis-jenis vitamin berikut ini!

- Vitamin A
- Vitamin B
- Vitamin C
- Vitamin D
- Vitamin E
- Vitamin K

Jenis vitamin yang larut dalam lipid adalah...

A) 2 & 3

C) 4, 5, & 6

B) 1, 2, & 3

D) 1, 4, 5, & 6



MUDAH

Zat makanan X memiliki fungsi sebagai sumber energi utama tubuh dan memperlancar sistem pencernaan. Dilihat dari fungsinya maka zat makanan X tersebut adalah...

A) Karbohidrat

C) Lipid

B) Protein

D) Vitamin



MUDAH

Perhatikan tahap berikut ini!

1. Digesti
2. Ingesti
3. Eliminasi
4. Absorpsi

Urutan pemrosesan makanan didalam tubuh secara berurutan adalah...

A) 1-3-2-4

C) 2-1-4-3

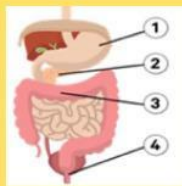
B) 1-4-2-3

D) 2-1-3-4



MUDAH

Perhatikan gambar berikut ini!



Enzim tripsin, amilase, lipase, dan bikarbonat dihasilkan oleh nomor...

A) 1

C) 3

B) 2

D) 4



MUDAH

Perhatikan gambar berikut ini!



Fungsi dari gigi tersebut adalah...

A) Mengoyak makanan

C) Merobek dan menggiling makanan

B) Mengunyah dan menggiling makanan

D) Memotong makanan



MUDAH

Enzim pepsin yang dihasilkan dilambung memiliki fungsi untuk...

A) mengubah protein menjadi pepton

C) menggumpalkan kasein

B) mengubah pepton menjadi asam amino

D) mengaktivasi pepsinogen menjadi pepsin



MUDAH

salah satu gangguan pencernaan yang ditandai dengan rusaknya enamel gigi adalah...

A) Karies gigi

C) GERD

B) Sariawan

D) Celiac



MUDAH

Gastroesophageal reflux disease
disebabkan karena ...

A) Kurangnya konsumsi makanan yang mengandung selulosa

C) Adanya aliran balik makanan dan cairan lambung ke esofagus yang dapat mengiritasi dinding lambung

B) Adanya aliran balik makanan dan cairan lambung ke esofagus yang dapat mengiritasi dinding lambung

D) a.Kurangnya asupan nutrisi yang dibutuhkan oleh tubuh

