



Video PdPR

Paper 1

- 1 The information below shows a few characteristics of a medical method.

Maklumat di bawah menunjukkan beberapa ciri bagi satu kaedah perubatan.

- Does not involve surgery and sewing body parts.
Tidak melibatkan pembedahan dan jahitan terhadap tubuh badan.
- Does not use therapeutic medicine, drugs and synthetic chemical substances.
Tidak menggunakan ubat-ubatan terapeutik, dadah dan bahan sintetik kimia.

What is the medical method shown above?

Apakah kaedah perubatan yang ditunjukkan di atas?

- A Traditional medicine
Perubatan tradisional
- B Modern medicine
Perubatan moden
- C Complementary medicine
Perubatan komplementari
- D Islamic medicine
Perubatan Islam
- 2 Which of the following are the characteristics of modern medicine?
- Antara berikut, yang manakah merupakan ciri-ciri perubatan moden?
- I Treatment by using synthetic medicine.
Rawatan menggunakan ubat-ubatan sintetik.
- II Uses modern methods such as surgery, laser treatment and radiotherapy.
Menggunakan kaedah moden seperti pembedahan, rawatan laser dan radioterapi.
- III Inherited from one generation to another.
Diwarisi secara turun-temurun.
- IV Considers the views of modern and traditional medicine practitioners.
Mengambil kira pandangan pengamal perubatan moden dan tradisional.
- A I and II
I dan II
- B I and IV
I dan IV
- C II and III
II dan III
- D II and IV
II dan IV

- 3 Which of the following is **not** a characteristic of traditional medicine?

Antara berikut, yang manakah **bukan** ciri-ciri perubatan tradisional?

- A Treatment by using natural materials from plants and animals.
Rawatan menggunakan bahan semula jadi daripada tumbuh-tumbuhan dan haiwan.
- B Prove of effectiveness is based on experience.
Pembuktian keberkesanan secara pengalaman.
- C Effectiveness of treatment is slower.
Keberkesanan rawatan lebih perlahan.
- D High cost of treatment.
Kos rawatan yang tinggi.

- 4 Diagram 1 shows quinine which is a type of traditional medicine.

Rajah 1 menunjukkan kuinina yang merupakan sejenis ubat tradisional.



Diagram 1/ Rajah 1

What is the function of quinine?

Apakah fungsi kuinina?

- A To treat hair fall problem.
Untuk merawat masalah keguguran rambut.
- B Relieves bloatedness.
Untuk menghilangkan angin dalam badan.
- C To treat fatigue.
Untuk mengurangkan keletihan.
- D To treat malaria.
Untuk merawat malaria.
- 5 Which of the following is an example of antibiotics?
- Antara berikut, yang manakah merupakan contoh antibiotik?
- A Paracetamol
Parasetamol
- B Penicillin
Penisilin
- C Aspirin
Aspirin
- D Clozapine
Klozapin

- 6 Mr Tan is having a headache. Which medicine should he consume to relieve the pain?
Encik Tan mengalami sakit kepala. Ubat yang manakah harus diambil untuk melegakan kesakitan tersebut? **KBAT**
- | | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| A Streptomycin
<i>Streptomisin</i> | C Codeine
<i>Kodeina</i> |
| B Amphetamine
<i>Amfetamina</i> | D Barbiturate
<i>Barbiturat</i> |
- 7 Which of the following are the examples of psychotherapeutic?
Antara berikut, yang manakah merupakan contoh psikoterapeutik?
- | | |
|---|---|
| I Codeine
<i>Kodeina</i> | III Haloperidol
<i>Haloperidol</i> |
| II Amphetamine
<i>Amfetamina</i> | IV Imipramine
<i>Imipramin</i> |
| A I, II and III
<i>I, II dan III</i> | C II, III and IV
<i>II, III dan IV</i> |
| B I, II and IV
<i>I, II dan IV</i> | D I, III and IV
<i>I, III dan IV</i> |
- 8 What is the class of medicine of amitriptyline?
Apakah kelas ubat bagi amitriptilin?
- | | |
|---------------------------------|---|
| A Stimulant
<i>Stimulan</i> | C Antidepressant
<i>Antidepresan</i> |
| B Analgesic
<i>Analgesik</i> | D Antipsychotic
<i>Antipsikotik</i> |
- 9 Which of the following complementary medical practices can fix the position of the bones?
Antara amalan perubatan komplementari berikut, yang manakah dapat membetulkan semula kedudukan tulang?
- A Traditional massage
Urutan tradisional
- B Acupuncture
Akupunktur
- C Herbal therapy
Terapi herba
- D Chiropractic
Kiropraktik
- 10 Which of the following is **not** the effect of misuse of medicine?
*Antara berikut, yang manakah **bukan** kesan penyalahgunaan ubat-ubatan?*
- A Causes death.
Menyebabkan kematian.
- B Disease can be cured faster.
Penyakit dapat sembuh dengan cepat.
- C Causes drug addiction if taken in excess.
Menyebabkan ketagihan ubat jika diambil secara berlebihan.
- D Causes side effects such as vomit and fever.
Menyebabkan kesan sampingan seperti muntah dan demam.
- 11 What is the function of a tranquiliser?
Apakah fungsi trankuiliser?
- A To stimulate brain activity.
Untuk merangsang aktiviti otak.
- B Have sedative effects.
Sebagai ubat penenang.
- C Controls depression.
Mengawal keadaan kemurungan.
- D Stops the growth of infectious bacteria.
Menghentikan pertumbuhan bakteria berjangkit.
- 12 Which of the following are antibiotics?
Antara berikut, yang manakah merupakan antibiotik?
- | | |
|---|-----------------------------------|
| I Aspirin
<i>Aspirin</i> | C II and III
<i>II dan III</i> |
| II Penicillin
<i>Penisilin</i> | D III and IV
<i>III dan IV</i> |
| III Streptomycin
<i>Streptomisin</i> | |
| IV Imipramine
<i>Imipramin</i> | |
| A I and II
<i>I dan II</i> | |
| B I and IV
<i>I dan IV</i> | |
- 13 What are free radicals?
Apakah radikal bebas?
- A Atom with only one electron.
Atom yang mempunyai satu elektron sahaja.
- B Atom or molecule which is stable and non-reactive.
Atom atau molekul yang stabil dan tidak reaktif.
- C Atom or molecule with a positive or negative charge.
Atom atau molekul yang bercas positif atau negatif.
- D Atom or molecule that is lack of one electron.
Atom atau molekul yang kekurangan satu elektron.
- 14 What are the effects of free radicals on human health?
Apakah kesan radikal bebas terhadap kesihatan manusia?
- | | |
|--|---|
| I Damage the kidneys, liver and lungs.
<i>Merosakkan buah pinggang, hati dan peparu.</i> | C I, III and IV
<i>I, III dan IV</i> |
| II Cause mutation and cancer.
<i>Menyebabkan mutasi dan kanser.</i> | D II, III and IV
<i>II, III dan IV</i> |
| III Increase electrostatic in the body.
<i>Meningkatkan elektrostatik di dalam badan.</i> | |
| IV Cause infertility.
<i>Menyebabkan ketidaksuburan.</i> | |
| A I, II and III
<i>I, II dan III</i> | |
| B I, II and IV
<i>I, II dan IV</i> | |

- 15 Which of the following is **not** a factor that produces free radicals?

Antara berikut, yang manakah **bukan** faktor yang menghasilkan radikal bebas?

- A Water pollution
Pencemaran air
- B Air pollution
Pencemaran udara
- C Ultraviolet rays
Sinar ultraungu
- D Cigarette smoke
Asap rokok

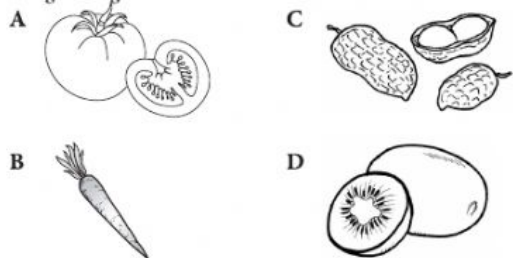
- 16 Which of the following is an internal factor that produces free radicals?

Antara berikut, yang manakah merupakan faktor dalaman yang menghasilkan radikal bebas?

- A Ultraviolet rays
Sinar ultraungu
- B Cigarette smoke
Asap rokok
- C Inflammation
Keradangan
- D Ionising rays
Sinar mengion

- 17 Which of the following antioxidant contains vitamin E?

Antara berikut, bahan antioksidan yang manakah mengandungi vitamin E?



- 18 Which antioxidant substance is matched **wrongly** with its food source?

Bahan antioksidan yang manakah **salah** dipadankan dengan sumber makanannya?

	Antioxidant substance Bahan antioksidan	Food source Sumber makanan
A	Beta carotene Beta karotena	Strawberry Strawberi
B	Lycopene Likopena	Apricot Aprikot
C	Lutein Lutein	Cabbage Kubis
D	Vitamin E Vitamin E	Mango Mangga

- 19 The information below is related to antioxidant X.
Maklumat di bawah berkaitan dengan bahan antioksidan X.

- Known as alpha-tocopherol.
Dikenali sebagai alfa-tokoferol.
- Found in various types of oil.
Terdapat dalam pelbagai jenis minyak.

What is antioxidant X?

Apakah bahan antioksidan X?

- A Vitamin E
Vitamin E
- B Beta carotene
Beta karotena
- C Lycopene
Likopena
- D Vitamin C
Vitamin C

- 20 Which of the following is **wrong** about active substance?

Antara berikut, yang manakah **salah** tentang bahan aktif?

- A Have effects in recovering from diseases.
Memiliki kesan terhadap penyembuhan penyakit.
- B Vitamin C is a type of active substance.
Vitamin C merupakan sejenis bahan aktif.
- C Helps in preventing diseases.
Membantu dalam pencegahan penyakit.
- D Two or more active substances must be consumed together.
Dua atau lebih bahan aktif mesti digunakan bersama.

- 21 What are the importance of health products?

Apakah kepentingan produk kesihatan?

- I Maintain our health
Mengekalkan kesihatan kita
- II Ensure normal growth
Menjamin tumbesaran yang normal
- III Cause addiction
Menyebabkan ketagihan
- IV Cure diseases
Memulihkan penyakit
- A I, II and III
I, II dan III
- B I, II and IV
I, II dan IV
- C I, III and IV
I, III dan IV
- D II, III and IV
II, III dan IV