



---

## PRÉ e PÓS-TESTE

---

(para formato Google formulário)

### 1. Assinala a opção correta

“Bug” neste contexto significa \_\_\_\_

- bicho.
- inseto.
- microfone escondido.
- micróbio.

### 2. Assinala a opção correta

O que são “harmless microbes” \_\_\_\_

- micróbio com múltiplos braços.
- micróbio inofensivo.
- micróbio sem braços.
- micróbio nocivo.

### 3. Assinala a opção correta

O que são microrganismos são \_\_\_\_

- seres vivos com dimensões muito reduzidas que apenas se podem observar ao microscópio.
- seres vivos com dimensões variadas que se podem observar a olho.
- seres vivos com dimensões muito reduzidas que se podem observar a olho nu ou ao microscópio.
- seres vivos de grandes dimensões

### 4. Assinala a opção correta

A ciência que estuda os microrganismos é a \_\_\_\_

- Botânica
- Microbiologia
- Zoologia
- Geologia

### 5. Assinala a opção correta

Anton van Leeuwenhoek contribuiu para a ciência que estuda os microrganismos porque \_\_\_\_

- Observou pela primeira vez microrganismos através de um microscópio simples.
- Criou o primeiro microscópio ótico.
- Provou que os microrganismos podiam causar doenças no ser humano.
- Criou o primeiro microscópio eletrónico.

### 6. Assinala todas as opções corretas

Os principais tipos de microrganismos são \_\_\_\_

- Vírus
- Bactérias
- Fungos
- Protozoários

**7. Assinala a opção correta**

O microrganismo muito pequeno que causa constipações e gripe é \_\_\_\_

- Vírus
- Bactérias
- Fungos
- Protozoários

**8. Assinala a opção correta**

Os microrganismos podem ser encontrados \_\_\_\_

- Na água e no solo
- No ar e nas mãos
- No caixote do lixo
- Em todo o lado.

**9. Assinala a opção correta**

Os microrganismos responsáveis pelo aparecimento de doenças são designados por \_\_\_\_

- Maus
- Úteis
- Patogénicos
- Bons

**10. Assinala a opção correta**

Nem todas as doenças são causadas por microrganismos \_\_\_\_

- Verdadeiro
- Falso

**11. Assinala todas as opções corretas**

As doenças causadas por microrganismos são \_\_\_\_

- Varicela e Covid-19
- Obesidade. Diabetes e enfarte do miocardio
- Pé-de-atleta e SIDA
- Tuberculose e Peste negra

**12. Assinala todas as opções corretas**

Os microrganismos são úteis em diferentes atividades humanas tais como \_\_\_\_

- Na pesca e construção de pontes e estradas
- Produção de alimentos.
- Indústria farmacêutica (medicamentos e vacinas).
- Na agricultura (uso de fertilizantes)

**13. Assinala todas as opções corretas**

Os alimentos que são produzidos com a intervenção de bactérias ou fungos são \_\_\_\_

- Leite
- Queijo
- Uvas
- Vinho, pão e cerveja

**14. Assinala as opções corretas**

Três regras de higiene que ajudam a prevenir a transmissão de microrganismos patogénicos são \_\_\_\_

- Espirrar e tossir para cima dos colegas e tomar banho uma vez por mês

Espirrar para um lenço de papel, se o tiver à mão, ou cobrir com a manga ou dobra do braço.

Desinfetar as feridas.

Lavar as mãos com água e sabão e/ou desinfetar as mãos regularmente.

**15. Assinala todas as opções corretas**

**Os principais momentos do dia em que deves lavar as mãos são** \_\_\_

Antes de comer.

Depois de usar a casa de banho.

Depois de espirrar ou assoar o nariz.

Depois de tocar em animais.

**16. Assinala a opção correta**

**A salmonela entérica é exemplo de uma bactéria existente em alimentos estragados.**

Verdadeiro

Falso

**17. Assinala a opção correta**

**A cárie dentária é o resultado de uma boa higiene oral e do consumo de alimentos pobres em açúcar.**

Verdadeiro

Falso

**18. Assinala a opção correta**

**Devemos tomar um antibiótico sempre que estamos doentes.**

Verdadeiro

Falso

**19. Assinala a opção Correta**

**O antibiótico é um medicamento utilizado para matar ou inibir o crescimento de microrganismo como** \_\_\_

Vírus

Bactérias

Fungos

Protozoários

**20. Assinala todas as opções corretas**

**Os cuidados a ter com o uso dos antibióticos são** \_\_\_

Tomar apenas quando há indicação médica.

Usar apenas durante dois dias.

Tomar até ao fim, de acordo com as indicações médicas.

Deitar o resto das embalagens dos medicamentos no lixo comum.

**21. Assinala a opção correta**

**A vacinação é uma medida importante na proteção e prevenção de doenças infecciosas nas populações.**

Verdadeiro

Falso

**22. Assinala a opção correta**

Existem vacinas para todas as doenças \_\_\_\_

Verdadeiro

Falso

**23. Assinala a opção correta**

As infeções sexualmente transmissíveis (ISTs) são doenças que só atingem as mulheres.

Verdadeiro

Falso

**24. Assinala todas as opções corretas**

As Infeções sexualmente transmissíveis (ISTs)

Diabetes e obesidade

A SIDA e Herpes

Gonorreia

Clamídia