



---

## PRÉ e PÓS-TESTE

---

(para formato Google formulário)

### 1. 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

### 2. Assinala a opção correta

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

Botânica

Microbiologia

Zoologia

Geologia

### 3. 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.

### 4. Assinala todas as opções corretas

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

Vírus

Bactérias

Fungos

Protozoários

### 5. Assinala a opção correta

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

Vírus

Bactérias

Fungos

Protozoários

### 6. 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.

### 7. Assinala a opção correta

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

Maus

- Úteis  
 Patogénicos  
 Bons

**8. Assinala a opção correta**

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

- Verdadeiro  
 Falso

**9. 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

**10. 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)

**11. 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

**12. 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.

**13. 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.

**14. Assinala a opção correta**

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

- Verdadeiro  
 Falso

**15. 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

**16. Assinala a opção correta**

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

Verdadeiro

Falso

**17. Assinala a opção Correta**

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

Vírus

Bactérias

Fungos

Protozoários

**18. 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.

**19. Assinala a opção correta**

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

Verdadeiro

Falso

**20. Assinala a opção correta**

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

Verdadeiro

Falso

**21. Assinala a opção correta**

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

Verdadeiro

Falso

**22. Assinala todas as opções corretas**

**As Infecções sexualmente transmissíveis (ISTs)**

Diabetes e obesidade

A SIDA e Herpes

Gonorreia

Clamídia