



Bem-vindo(a) à nossa aplicação de preparação para exames! Chegou a hora de se destacar nos seus testes e conquistar o sucesso acadêmico que você merece. Apresentamos o "Guião de Exames Resolvidos": a sua ferramenta definitiva para uma preparação eficaz e resultados brilhantes!

Aqui, encontrará uma vasta coleção de exames anteriores cuidadosamente selecionados e resolvidos por especialistas em cada área. Nossa aplicação é perfeita para estudantes de

Resolução do exame de biologia 10ª classe 2023 2ª Chamada

1.A) Resposta: Legenda da figura: 1- Membrana nuclear; 2- Nucléolo; 3- Cromatina; 4- Nucleoplasma.

B) Resposta: Duas funções do Núcleo: Armazenar a informação Genética e controlar das Funções vitais da Célula.

2.A) Resposta: ARN tem cadeia simples.

B) Resposta: Bases da molécula de ADN: Adenina, Timina, Guanina e Citosina.

3. A) Resposta: Mitose é a divisão celular em que uma célula mãe divide-se, originando duas células com mesmo número de cromossomas.

B) Resposta: Importância Biológica da Meiose: Permite a variabilidade genética e produz gametas.

4. Resposta: 1- b; 2-a; 3-d; 4-c.

Olá! Estou aqui para ajudar com qualquer dúvida ou informação de que você precise. Se você tiver alguma pergunta ou precisar de assistência, sinta-se à vontade para entrar em contato comigo no WhatsApp. Estou disponível para conversar e ajudar no que for necessário.guardo o seu contato! [879369395](https://wa.me/879369395)

5.A) Resposta: I- Multiplicação; II- Crescimento e III- Maturação.

B) Resposta: A célula B chama-se Ovulo.

6.Reposta: 1 – B e C; 2- A e D.

7. A) Dados

A- cor vermelha;

a – cor branca;

P: Heterozigotica x Heterozigotica

G: Aa x Aa

g: A;a x A;a

F1:

	A	a
A	AA	Aa
A	Aa	aa

B) Resposta: Segunda Lei de Mendel, também chamada de Lei da Segregação Independente, estabelece que “os fatores (alelos) para duas ou mais características se distribuem independentemente durante a formação dos gametas e se combinam ao acaso”

8. A) Resposta: 3- OO; 4- AO; 5- AO; 6- AB; 7-OO; 8- BO e 9- AA/ AO.

b) P: 7 x 8

G: OO x BO

g: O;O x B;O

Olá! Estou aqui para ajudar com qualquer dúvida ou informação de que você precise. Se você tiver alguma pergunta ou precisar de assistência, sinta-se à vontade para entrar em contato comigo no WhatsApp. Estou disponível para conversar e ajudar no que for necessário. [Aguardo o seu contato! 879369395](https://www.whatsapp.com/business/profile/879369395)

F1:

	O	O
B	BO	BO
O	OO	OO

PG: $\frac{1}{2}$ ou 50% BO; $\frac{1}{2}$ 50% OO

PF: 50% filhos do grupo B; 50% filhos do grupo O.

9. Resposta:

Genótipo	$X^H X^H$	$X^H X^h$	$X^h X^h$	$X^H Y$	$X^H Y$
Fenótipo	Mulher normal	Mulher portadora	Mulher hemofílica	Homem normal	Homem hemofílica

10. Resposta:

Sim, a teoria da geração espontânea, também conhecida como abiogênese, foi uma das primeiras tentativas de explicar a origem da vida. Segundo essa teoria, a vida poderia surgir espontaneamente a partir de matéria inanimada. Por exemplo, acreditava-se que vermes poderiam surgir de carne em decomposição ou que ratos poderiam aparecer em pilhas de grãos.

Essa ideia foi amplamente aceita até o século XVII, quando cientistas como Francesco Redi e Louis Pasteur realizaram experimentos que refutaram a geração espontânea.

Olá! Estou aqui para ajudar com qualquer dúvida ou informação de que você precise. Se você tiver alguma pergunta ou precisar de assistência, sinta-se à vontade para entrar em contato comigo no WhatsApp. Estou disponível para conversar e ajudar no que for necessário. [Aguardo o seu contato! 879369395](https://api.whatsapp.com/send?phone=879369395)