

## GABARITOS DOS EXERCÍCIOS DE REVISÃO

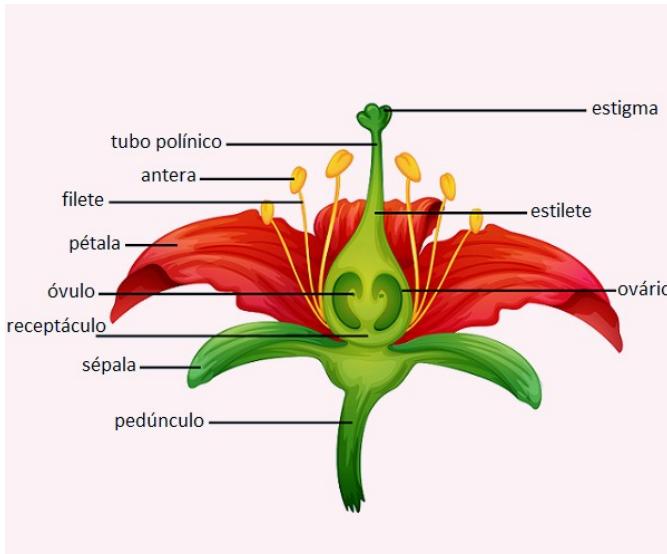
1º trimestre

*"Sem limite para crescer"*

### BIOLOGIA

- As leveduras são fungos unicelulares. Os fungos fazem digestão extracorpórea e se alimentam por absorção. Assim, a sacarose é quebrada em moléculas menores (glicose) por enzimas secretadas pelas leveduras e que são absorvidas depois.
- Fungos ≠ Vegetais: Os fungos possuem parede celular de quitina, armazenam energia na forma de glicogênio, são heterótrofos, células sem cloroplastos...  
Fungos ≠ Animais: Os fungos possuem células com parede celular, podem ser decompisitores...
- Micorrizas são associações mutualísticas entre fungos e raízes de plantas; onde os fungos proporcionam maior área para absorção de nutrientes às plantas e proteção contra microrganismos, e plantas fornecem outros açúcares e vitaminas aos fungos.
- A) São fungos unicelulares  
B) Processo de obtenção de energia realizado na ausência de oxigênio  
C) Pães diversos, bebidas alcóolicas, etanol biocombustível, molho de soja, chocolate...
- Produção de antibióticos, ou seja, esses fungos são capazes de produzir substâncias bactericidas. Alexander Fleming
- a) Produção de flores e sementes.  
b) A classificação das fanerógamas em gimnospermas e angiospermas é baseada no fato de que nas angiospermas a semente é envolvida por um fruto, o que não ocorre com as sementes de gimnospermas que são "nuas".
- Gametas** e **Esporos** são células reprodutivas. Já o **Esporo** é uma célula resistente que sem a presença de outra célula, a partir de condições ambientais favoráveis, germinará e se desenvolverá formando o indivíduo adulto.

8. V – F – F – F – F.



9.

- a) abacate, pêssego, ameixa, manga, azeitona  
b) melancia, goiaba, pepino, uva, laranja, limão, tomate,  
c) castanha e a maior parte das leguminosas.  
d) maçãs, laranjas, melões.

## LITERATURA

1. A idealização do herói nacional pode ser comprovada no exagero da descrição de Iracema feita por José de Alencar, todos os seus atributos eram maiores e melhores do que a natureza com que foi comparada; A valorização da natureza faz dela participante efetivo do romance.
2. É apresentada uma literatura de exaltação à pátria, com a recuperação da figura mítica, pura do índio e de seus valores, costumes e crenças.
3. A obra Iracema foi como o modo como o autor encontrou de retratar, em tom de lenda, para explicar a formação da terra e do povo americano.
4. Modelo de resposta - A particularização da língua portuguesa.
5. Vinda da família Real; abertura dos portos às nações amigas; desenvolvimento cultural e econômico; mudança do eixo econômico para o Rio de Janeiro, desenvolvimento da burguesia; criação do banco do Brasil; de faculdades, de teatro etc
6. No texto I, apresenta-se a idealização da figura feminina e do amor, bem como os códigos de conduta de uma social mais abastada; ao contrário, no texto II, não há preocupação com a idealização, mas sim uma caricaturização das situações vividas pelos personagens. Em relação à crônica de costumes, privilegia-se o registro dos costumes das classes sociais menos favorecidas do Rio de Janeiro.
7. A despeito do caráter transgressor da obra de Almeida, ao final, ambos os fragmentos optam pela preservação do final feliz tipicamente romântico, como o casamento de Leonardo e Luisinha.
8. Não. Porque o personagem Leonardo, principal da trama, é considerado anti-herói, picaresco, o que não é comum ao protagonista romântico. "O agregado, refinado vadio, era uma verdadeira parasita que se prendia à árvore familiar"
9. O romance de folhetim se destacava por trazer histórias simples, que atraiam os mais variados leitores, e que eram seriadas nos folhetins publicados na época. Vale lembrar que no Brasil deste período, apenas uma pequena parcela da elite é que sabia ler. Sim, mesmo a elite era amplamente analfabeta.
- Os romances de folhetim, no entanto, foram bastante representativos, e indicam um processo de crescimento no número de leitores. A burguesia passou a investir na educação e consumir produtos deste tipo.
10. O sentimentalismo melancólico, a exaltação do seu amor pelo amante, o subjetivismo como tudo está centrado na demonstração e exagero de seu amor.

## ED. FÍSICA

- 1- É uma situação que surge quando a quantidade de oxigênio no corpo, está muito baixa e toxinas vão se acumulando, podendo causar lesões em vários órgãos e colocando a vida em risco.
- 2- Surge quando uma infecção, que estava localizada em apenas um local, consegue chegar até o sangue e se espalha por todo o corpo, afetando vários órgãos.
- 3- Podem surgir sinais como febre acima de 40°C, convulsões, frequência cardíaca muito elevada, respiração rápida e desmaio.
- 4- É a falta ou diminuição de atividades físicas.
- 5- Hipertensão arterial, dislipidemia, obesidade, atrofias e deficiência funcional.
- 6- Transportar: LDL, HDL e triglicerídeos.
- 7- HDL.
- 8- sete Metros.
- 9-  $1-3 \times 3 / 1-4 \times 2 / 1-5 \times 1 / 1-6 \times 0$ .
- 10- 2 Minutos.