

DISCIPLINA: BIOLOGIA

2º ANO A Vespertino

ALUNO(A):

DATA:

### PROPOSTA DE TRABALHO 07: Reprodução Humana – Gravidez e Parto

I) Acesse os links abaixo e estude o assunto abordado nesta proposta.

TEXTO: As Fases da Gravidez e o Parto

<https://www.coladaweb.com/biologia/corpo-humano/gravidez-e-parto>

OU

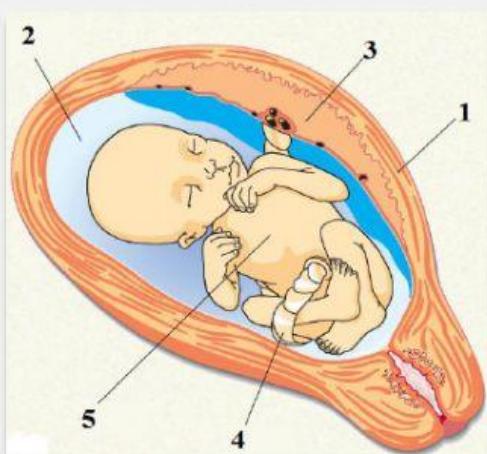
TEXTO: Tema 3 Gravidez e parto, no livro **Conexões com a Biologia**, v. 2, p. 463-49.

II) Responda o Questionário a seguir.

1. O que é gravidez?

2. Faça a diferença entre parto normal e parto cesariana.

3. A figura abaixo representa um FETO HUMANO em desenvolvimento no ORGANISMO MATERNO. Observe-a e depois LIGUE o nome da ESTRUTURA até o NÚMERO que a representa na referida figura.



CORDÃO UMBILICAL

ÚTERO

BOLSA AMINIÓTICA

PLACENTA

FETO HUMANO

3. Dada as características do desenvolvimento do FETO HUMANO, LIGUE cada agrupamento delas ao trimestre de gravidez correspondente:

**Primeiro Trimestre da Gravidez**

Amadurecimento do sistema genital, os sistemas cardiovascular e urinário estão completos. O feto responde à estímulos e se movimenta.

**Segundo Trimestre da Gravidez**

Amadurecimento de todos os órgãos e aumento da massa corpórea.

**Terceiro Trimestre da Gravidez**

Formação da cabeça, do tronco e das extremidades. Também são formados órgãos internos: sistema cardiovascular, urinário e genital. Passa a ser chamado de FETO.

Nas questões de 05 a 09, marque a alternativa CORRETA.

5. Como se chama a célula resultante da união do óvulo com o espermatozoide?

- a) Embrião
- b) Zigoto
- c) Célula-tronco
- d) Célula-mãe
- e) Feto

6. Marque a opção que NÃO representa cuidados que a futura mãe (espécie humana) deve ter durante a gravidez para que tenha uma gestação saudável:

- a) Ter uma alimentação saudável, reduzir a quantidade de sal consumida, assim como gorduras e doces;
- b) Hidratar-se adequadamente e não fazer uso de drogas, cigarros e álcool.
- c) Realizar atividades físicas com orientação e autorização do médico.
- d) Fazer uso de medicamentos diversos sem a autorização médica.
- e) Fazer o acompanhamento médico/pré-natal a fim de manter a saúde da mãe do bebê.

7. Assinale a opção que indica as funções da placenta humana.

- a) Permitir o fluxo direto de sangue do filho para a mãe, que é a responsável pela eliminação de gás carbônico e de excretas fetais.
- b) Proteger o feto contra traumatismos, permitir a troca de gases e sintetizar os leucócitos do feto.
- c) Permitir o fluxo direto de sangue entre a mãe e o filho e a eliminação dos excretas dissolvidos.
- d) Proteger o feto contra traumatismos, permitir a troca de gases e sintetizar as hemárias do feto.
- e) Permitir a troca de gases e nutrientes e a eliminação dos excretas fetais dissolvidos.

8. Segundo a Organização Mundial da Saúde, cerca de 11% das crianças nascidas no mundo são resultado de uma gravidez na adolescência. Esse problema é extremamente grave, uma vez que a gravidez em mulheres com idade entre 10 e 19 anos pode trazer danos à saúde. Entre as alternativas abaixo, marque a única que se refere a uma ação que não é adequada na luta pela diminuição do número de adolescentes grávidas.

- a) Campanhas informativas sobre os riscos da gravidez na adolescência.
- b) Abordagem do tema "gravidez na adolescência" em sala de aula.
- c) Distribuição gratuita de métodos contraceptivos.
- d) Campanhas educativas sobre a relação entre drogas, álcool e o comportamento de risco.
- e) Campanhas educativas sobre métodos contraceptivos voltadas exclusivamente para mulheres.

9 (UNCISAL/2019) A pílula do dia seguinte é um contraceptivo de emergência que deve ser utilizado somente em último caso, como, por exemplo, quando a camisinha estoura no momento da ejaculação ou quando a mulher se esquece de tomar a pílula anticoncepcional durante dois, três dias e só se lembra no momento da relação sexual. Há relatos de que a pílula vem sendo ingerida por mulheres que sofreram estupro. Entretanto, não se deve fazer de seu uso um hábito nem tomar mais que uma dose por mês. O uso da pílula tem diminuído em mais de 50% a taxa de gravidez indesejada e evitado milhares de abortamentos.

Qual o principal efeito que a pílula do dia seguinte, utilizada para evitar uma gravidez indesejada, causa no organismo da mulher?

- a) Estimula a ovulação, alterando o ciclo ovulatório.
- b) Altera o ciclo menstrual, antecipando o momento da menstruação.
- c) Elimina os espermatozoides por meio de substâncias espermicidas.
- d) Inibe a motilidade dos espermatozoides, impedindo o contato com o óvulo.
- e) Impede a implantação do embrião, liberando testosterona sintética no organismo.

