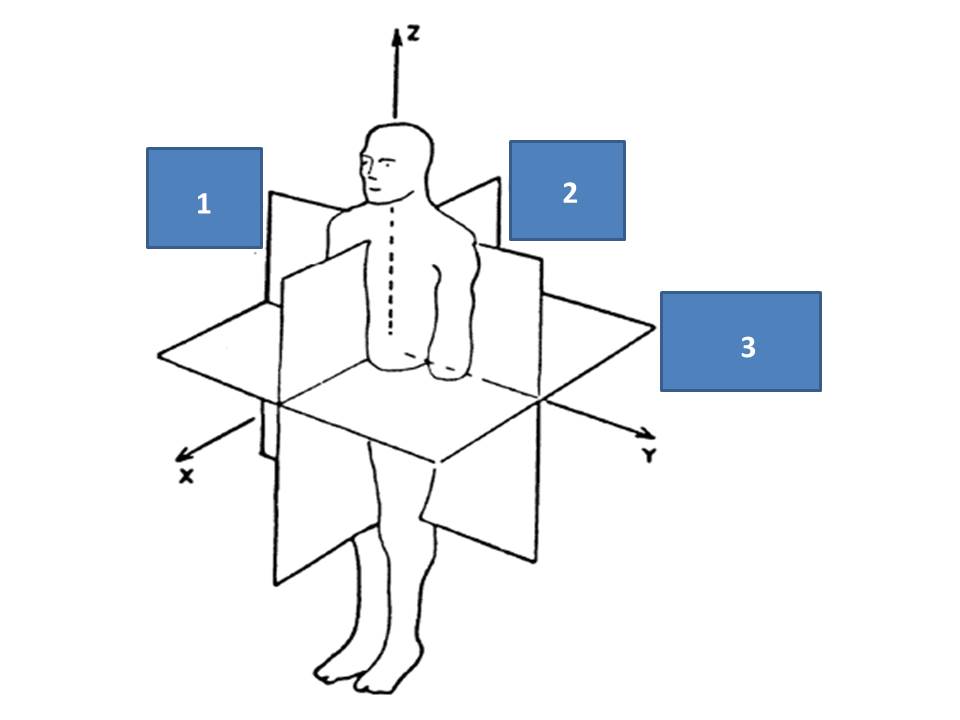
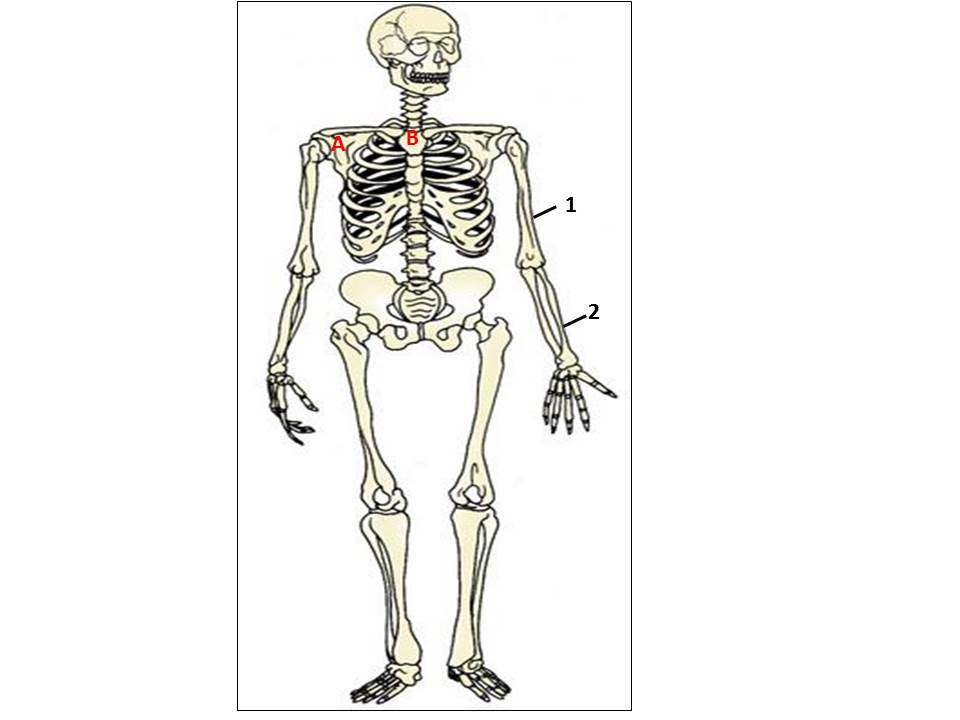
**EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO**

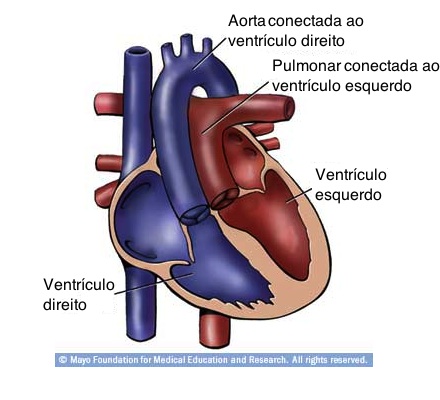
1. No desenho abaixo, identificar os eixos (letras x, y e z) e os planos de secção do corpo humano pelos números 1, 2 e 3. Descreva a partir disso, quais eixos se deslocam na formação de cada plano de secção.

****

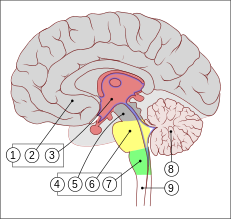
1. No desenho abaixo, identificar os termos de posição e relação do corpo humano, comparando os números: 1 e 2 e as letras A e B.

****

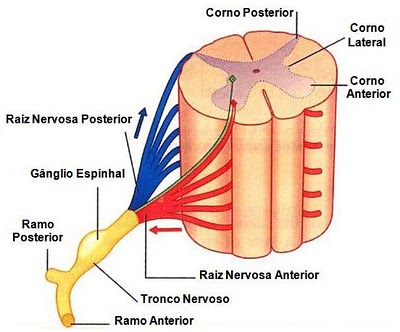
1. Defina variação anatômica e cite dois exemplos.
2. A partir do desenho abaixo, explique a grande e pequena circulação (origem, término e função).

[](http://www.google.com.br/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&frm=1&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjtzeaFg_nSAhVNlpAKHawnD60QjRwIBw&url=http://www.medicinapratica.com.br/tag/transposicnao-dos-vasos-da-base/&psig=AFQjCNFK1ErtPjHvACcUD47weXvMszwNIA&ust=1490784275625896)

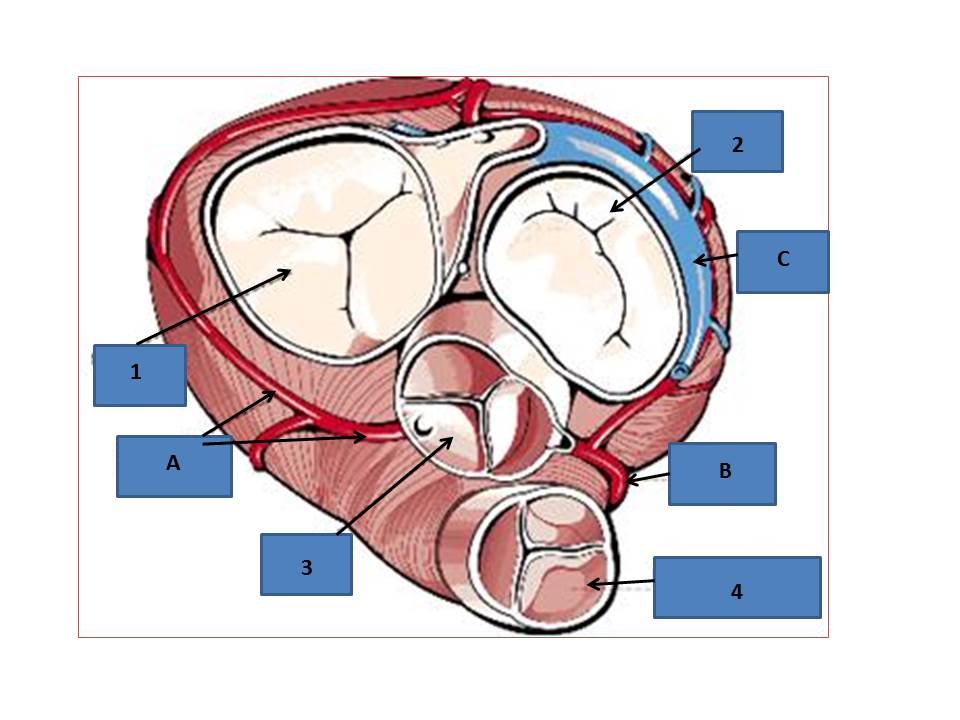
1. Cite quais são os vasos da base do coração e sua relação com a respectiva câmara cardíaca.
2. O que são meninges? Quais são? Onde se localizam?
3. O que são intumescências na medula espinhal? Quais são elas? Explique a sua existência nestas regiões.
4. No desenho abaixo de um corte sagital mediano do encéfalo, identifique pelos números 1, 4 e 8, as três divisões do encéfalo e, pelos números 2, 3, 5, 6 e 7, as suas subdivisões. O número 9 representa a medula espinhal.

[](https://www.google.com.br/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&frm=1&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjH0djHg_nSAhXED5AKHZPDCR0QjRwIBw&url=https://pt.wikipedia.org/wiki/Enc%C3%A9falo&bvm=bv.150729734,d.Y2I&psig=AFQjCNEHIZftqX2FDMgqFbB-HGYsw6F3xg&ust=1490784601302525)

1. Como são chamadas as cavidades localizadas no interior do encéfalo? Cite quais são elas e o que contém internamente.
2. Quais são as regiões da medula espinhal? Qual o número de nervos espinhais que se originam de cada região, respectivamente?
3. O esquema abaixo mostra em vermelho e azul a formação de um nervo espinhal. Explique como isso ocorre. Explique a diferença entre uma raiz e um ramo.

[](http://www.google.com.br/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&frm=1&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjztoTyg_nSAhUDk5AKHdjpDNAQjRwIBw&url=http://sotstenio.blogspot.com/2010/11/lesoes-da-medula-espinhal.html&bvm=bv.150729734,d.Y2I&psig=AFQjCNFottmx4cZLMIxi54awiB1gXvt5qg&ust=1490784667699672)

1. Na visão superior do coração, identifique pelos números 1 a 4 as respectivas valvas cardíacas e pelas letras A, B e C, os principais vasos arteriais e venosos do coração.



1. Cite quais são os órgãos da porção condutora de ar no sistema respiratório a partir da inspiração.
2. Quais são as divisões da cavidade nasal? Quais suas respectivas funções?
3. Cite quais são as cartilagens ímpares da laringe e quais as estruturas que são responsáveis pela produção do som.
4. No desenho abaixo dos pulmões, identifique as estruturas apontadas pelos números e letras.

