***Общая характеристика повреждений***

1. Повреждение целостности тканей и нарушение функций, сопровождающееся местной или общей реакцией организма, вызванное воздействием на человека одного или одновременно нескольких факторов внешней среды (механических тепловых, холодных, химических, радиационных), это:   
а) рана;   
б) травма;   
в) ушиб.

2. К закрытым повреждениям относятся:   
а) вывихи;   
б) растяжения;   
в) царапины   
г) ушибы;   
д) закрытые переломы   
е) порезы.

**В приведенной цепочке допущены ошибки, найдите их.**

3. К открытым повреждениям относятся   
а) сдавления мягких тканей;   
б) раны, сопровождаемые кровотечениями   
в) разрывы связок и сухожилий   
г) открытые переломы   
д) порезы.

**В приведенных примерах допущены ошибки, найдите их.**

4. открытое повреждение кожи или глубоколежащих тканей   
и внутренних органов, это:   
а) растяжение связок;   
б) открытый перелом;   
в) рана.

5. Все ранения имеют общие признаки:   
а) боль;   
б) кровотечение   
в) потеря памяти;   
г) видимое или скрытое разрушение тканей.   
**В приведенной цепочке допущена ошибка, найдите ее.**

6. Признаки закрытых повреждений:   
а) болезненность   
б) открытое кровотечение

в) изменение цвета кожи (она становится синей); г) появление большой шишки (припухлость).   
**В приведенной цепочке допущена ошибка, найдите ее.**

***Характеристика различных видов кровотечений и их причин***

1. В зависимости от характера повреждения кровотечение   
бывает:   
а) венозное; г) спокойное;   
б) внезапное; д) капиллярное.   
в) артериальное;   
**В приведенных примерах допущены ошибки, найдите их.**

2. Если кровь изливается на поверхность тела, то такое кровотечение называется:   
а) открытым;   
б) закрытым;   
в) наружным;   
г) внутренним.   
  
3. Если кровотечение сопровождается излиянием крови во внутренние органы, полости и ткани, то оно называется:   
а) полостным;   
б) внутренним;   
в) закрытым;   
г) наружным.

4. Из приведенных примеров выберите те, которые характеризуют венозное и артериальное кровотечения:   
а) кровь алого цвета вытекает из раны пульсирующей струей; б) кровь сочится по всей поверхности тела и ее трудно остановить;   
в) кровь имеет темный цвет, не пульсирует, вытекает из раны спокойно, непрерывно.

5. Артериальное кровотечение возникает:   
а) при поверхностном ранении в случае повреждения сосуда;

б) при неглубоком ранении в случае повреждения любого из   
сосудов;   
в) при повреждении какой-либо артерии при глубоком ранении.

6. При несчастных случаях, стихийных бедствиях и катастрофах чаще всего имеют место:   
а) артериальное кровотечения   
б) капиллярные кровотечения   
в) смешанные кровотечения;   
г) венозное кровотечения.

7. К серьезным последствиям для организма человека приводит   
потеря крови в количестве:   
а) около 1 литра;   
б) более 1 литра;   
в) 1 литр.

8. Назовите, сколько в организме взрослого человека содержится крови. Выберите правильный ответ:   
а) около З литров;   
б) около 4 литров;   
в) около 5 литров;   
г) около б литров.