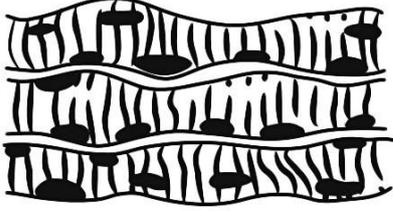
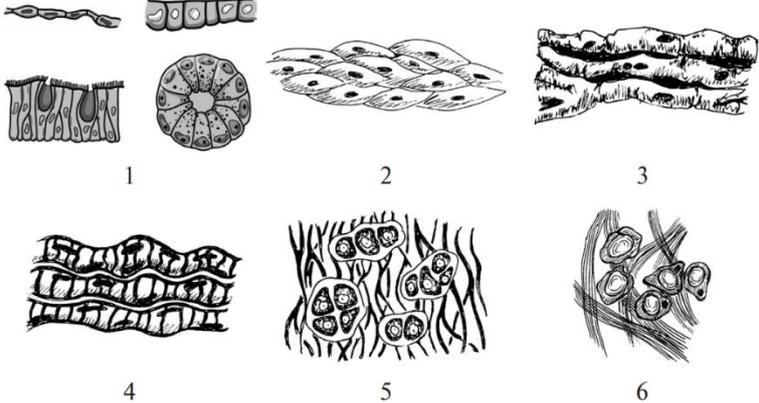


## Входная диагностика:

1	<p>О какой ткани идет речь? Клетки этих тканей сомкнуты в ряды, межклеточное вещество почти отсутствует:</p> <p>А) соединительная; Б) эпителиальная; В) нервная; Г) сердечная.</p>
2	<p>Дайте верный ответ на вопрос: основное свойство этой ткани - способность сокращаться:</p> <p>А) нервная; Б) эпителиальная; В) мышечная; Г) соединительная.</p>
3	<p>Верны ли следующие суждения о мышечных тканях человека?</p> <p>А. Волокна сердечной мышцы имеют контактные участки, благодаря которым сигнал от одной клетки быстро передается соседним клеткам. Б. Гладкая мышечная ткань обладает способностью к быстрому сокращению.</p> <p>1) верно только А 2) верно только Б 3) верны оба суждения 4) оба суждения неверны</p>
4	<p>Вставьте в текст «Мышечные ткани человека» пропущенные термины из предложенного перечня, используя для этого цифровые обозначения. Запишите в текст цифры выбранных ответов, а затем получившуюся последовательность цифр (по тексту) впишите в приведенную ниже таблицу.</p> <p><b>МЫШЕЧНЫЕ ТКАНИ ЧЕЛОВЕКА</b></p> <p>Волокна скелетных мышц под микроскопом _____ (А). Их длина составляет _____ (Б). Волокна сердечной мышечной ткани, в отличие от поперечнополосатой скелетной, имеют контактные участки. Совокупность клеток, образующих ткань мышц внутренних органов, называют _____ (В) мышечной тканью. Для всех типов мышечных тканей характерные свойства — возбудимость и _____ (Г).</p> <p><b>ПЕРЕЧЕНЬ ТЕРМИНОВ:</b></p> <p>1) поперечнополосатая 2) гладкая 3) не поперечно исчерчены 4) поперечно исчерчены 5) 10–12 см 6) 0,1 мм 7) проводимость 8) сократимость</p> <p>Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам.</p>

<p>5</p>	<p>Выберите три верных ответа из шести и запишите цифры, под которыми они указаны. Какие признаки характерны для ткани, представленной на рисунке?</p>  <p>1) участвует в образовании стенок кровеносных сосудов  2) обеспечивает перемещение тела в пространстве  3) состоит из веретеновидных клеток  4) образована одноядерными клетками  5) обладает возбудимостью и сократимостью  6) управляется соматическим отделом нервной системы</p>
<p>6</p>	<p>Выберите три верных ответа из шести и запишите цифры, под которыми они указаны. Какие признаки характерны для ткани, представленной на рисунке?</p>  <p>1) входит в состав стенок внутренних органов  2) образует скелетные мышцы  3) подконтрольна вегетативной нервной системе  4) волокна имеют контакты друг с другом  5) регулируется соматической нервной системой  6) сокращается быстро</p>
<p>7</p>	<p>Выберите три верных ответа из шести и запишите цифры, под которыми они указаны. Что следует считать верными утверждениями об особенностях гладкой мышечной ткани?</p> <p>1) построена из соединённых друг с другом ветвящихся клеток  2) входит в состав стенок сосудов и полых внутренних органов  3) состоит из клеток с одним ядром и тонкими микрофиламентами  4) содержит поперечно исчерченные миофибриллы и большое число митохондрий  5) иннервируется произвольно вегетативной нервной системой  6) иннервируется соматической нервной системой</p>

8	<p>Выберите три верных ответа из шести и запишите цифры, под которыми они указаны. К особенностям гладкой мышечной ткани относят:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) наличие в клетках одного ядра</li> <li>2) быструю утомляемость при высокой силе сокращения клеток</li> <li>3) расположение клеток в стенках органов</li> <li>4) большую длину клеток</li> <li>5) отсутствие у клеток поперечной исчерченности</li> <li>6) управление соматической нервной системой</li> </ol>
9	<div style="text-align: center;">  </div> <p>Какой цифрой на рисунках обозначена ткань, которая образует диафрагму, стенку глотки, верхнюю часть пищевода, язык?</p>
10	<p>Выберите три верных ответа из шести и запишите цифры, под которыми они указаны. Поперечнополосатая мышечная ткань человека</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) образует мускулатуру кровеносных сосудов</li> <li>2) входит в состав языка, глотки и начального отдела пищевода</li> <li>3) выполняет произвольные сокращения</li> <li>4) имеет двигательные центры в коре головного мозга</li> <li>5) регулируется соматическим отделом нервной системы</li> <li>6) состоит из одиночных веретеновидных клеток</li> </ol>

## Отвeты:

<b>1</b>	Б
<b>2</b>	В
<b>3</b>	1
<b>4</b>	4528
<b>5</b>	256
<b>6</b>	256
<b>7</b>	235
<b>8</b>	135
<b>9</b>	4
<b>10</b>	245