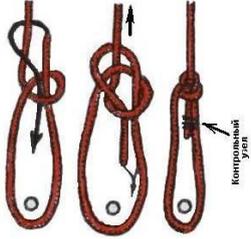
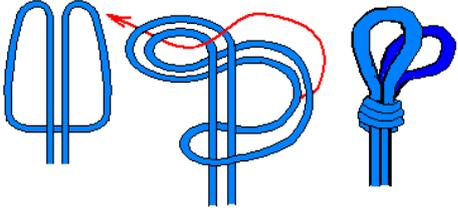
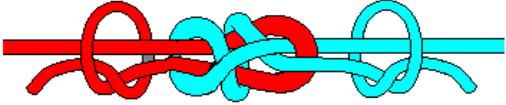
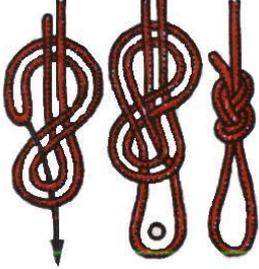
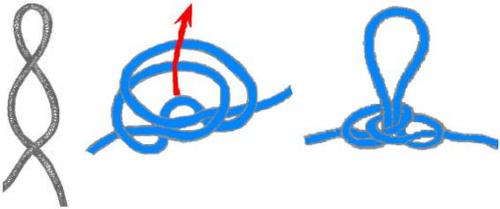
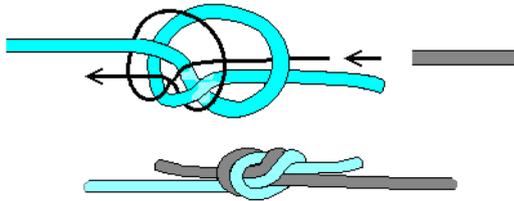
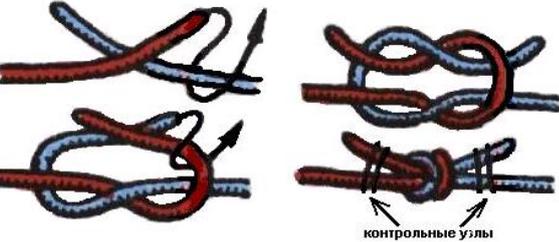
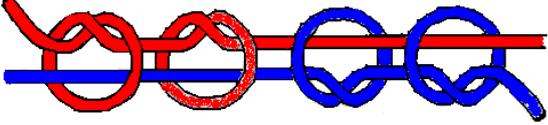
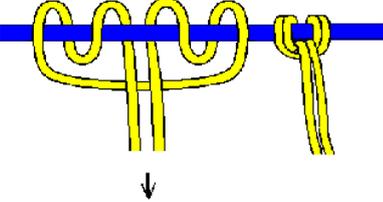
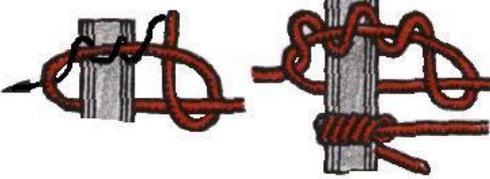
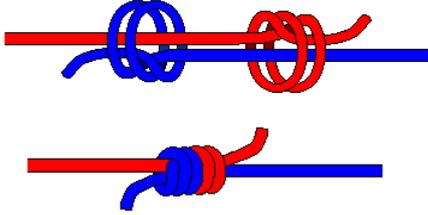
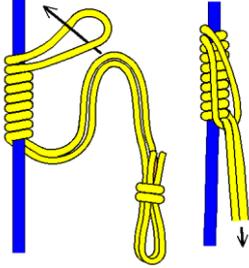


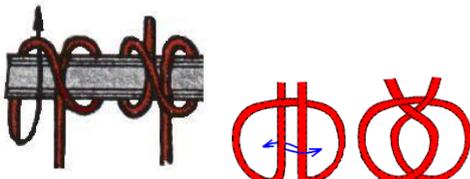
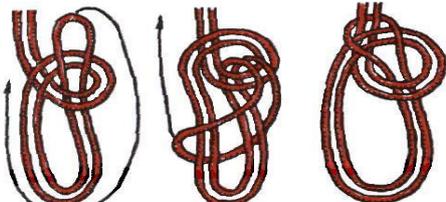
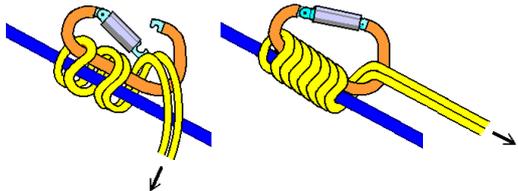
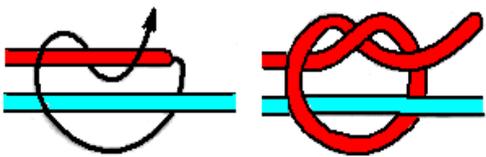
Предназначения узлов и способы их вязки

Название узла	Схема	Назначение	Примечание
<p>Булинь или беседочный</p>		<p>Булинь применяется для присоединения веревки к опоре. Для вязки на конце веревки незатягивающейся петли. Для обеспечения самостраховки при отсутствии страховочной системы.</p>	<p>На сдвоенном конце веревки вяжется контрольный узел.</p> <p>(В старину булинь называли королем узлов.)</p>
<p>Двойной проводник (австрийский проводник)</p>		<p>Двойной проводник используется для обеспечения страховки и увеличения надежности петли веревки.</p>	<p>Контрольные узлы не нужны</p>
<p>Брамшкотовый</p>		<p>Брамшкотовый узел применяется для связывания веревок разного диаметра</p>	<p>На обоих концах веревки вяжутся контрольные узлы</p>
<p>Проводник «восьмерка»</p>		<p>Проводник «восьмерка» применяется для самостраховки, присоединения веревки к опоре, для образования надежной незатягивающейся петли.</p>	<p>Контрольных узлов не требуется.</p>
<p>Срединный проводник или бергвахт (австрийский)</p>		<p>Бергвахт применяют для образования в середине веревки незатягивающейся петли, например для исключения поврежденного участка веревки.</p>	<p>Контрольных узлов не требуется.</p>

<p>Простой штык</p>		<p>Простой штык применяется для присоединения веревки к опоре.</p>	<p>Необходимое условие: узел имеет не менее 3-х шлягов с контрольным узлом на конце.</p>
<p>Встречный</p>		<p>Встречный узел применяется для связывания веревок одинакового диаметра.</p>	<p>Контрольных узлов не требуется</p>
<p>Прямой</p>		<p>Прямой узел применяется для связывания веревок одинакового диаметра.</p>	<p>На обоих концах веревки вяжутся контрольные узлы</p>
<p>Академический</p>		<p>Академическим узлом связывают две веревки разного диаметра</p>	<p>На обоих концах веревки вяжутся контрольные узлы</p>
<p>Простой проводник</p>		<p>Простой проводник применяется для присоединения веревки к опоре, для образования на конце веревки незатягивающейся петли.</p>	<p>Конец веревки закрепляется контрольным узлом</p>

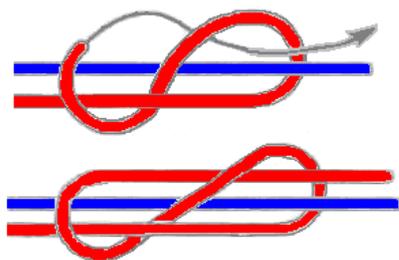
<p>Ткацкий</p>		<p>Ткацким узлом связывают две веревки одинакового диаметра.</p>	<p>На обоих концах веревки вяжутся контрольные узлы</p>
<p>Схватывающий симметричный</p>		<p>Схватывающий узел применяют для создания вспомогательного тормозного устройства, для самостраховки, для присоединения веревки к опоре.</p>	<p>Вяжется прусиком. Если узел вяжется на одинарной веревке, то конец веревки закрепляется контрольным узлом.</p>
<p>Удавка простая</p>		<p>Удавка применяется для присоединения веревки к опоре</p>	<p>Конец веревки закрепляется контрольным узлом. Узел требует не менее 5-и рабочих шлагов распределенных на 2\3 окружности опоры</p>

<p>Грейпвайн</p>		<p>Грейпвайн применяется для связывания веревок одинакового диаметра. Очень надежен, т.к. является самозатягивающимся узлом.</p>	<p>Контрольных узлов не требуется</p>
<p>Косой (австрийский схватывающий)</p>		<p>Косой схватывающий узел применяют для создания вспомогательного тормозного устройства, для самостраховки, для присоединения веревки к опоре. Узел работает даже на обледенелой веревке</p>	<p>Вяжется прусиком. Если узел вяжется на одинарной веревке, то конец веревки закрепляется контрольным узлом. Узел имеет не</p>

			менее 3-х рабочих шлягов.
Стремя		Стремя применяется для присоединения веревки к опоре. Многократно завязанный узел стремя имеет название «выбленочный узел». Таким узлом закрепляют висячее бревно.	Конец веревки закрепляется контрольным узлом
Двойной булинь		Двойной булинь применяется для блокировки беседки и верхней обвязки страховочной системы.	На концах веревок вяжутся узлы проводника.
Бахмана (схватывающий)		Схватывающий узел Бахмана применяют для создания вспомогательного тормозного устройства, для самостраховки.	Вяжется прусиком с карабином на основной веревке. Узел должен иметь не менее 3-х рабочих шлягов (витков).
Контрольный узел простой		Контрольный узел вяжется на многих узлах для увеличения их надежности. Контрольный узел закрепляет свободный конец веревки	

**Контрольный
узел**

«восьмерка»



Контрольный узел
«восьмерка» более
надежен и вяжется
вместо простого
контрольного узла.