**Тест по теме «Механизмы, инструменты и приспособления для монтажных работ. Такелажные работы» по МДК 04.01 Выполнение работ по профессиям рабочих 14635 «Монтажник систем вентиляции, кондиционирования воздуха пневмотранспорта и аспирации» для специальности 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования (базовая подготовка).**

**Цель: контроль знаний по теме «Механизмы, инструменты и приспособления для такелажных работ».**

Задание: дополнить предложения

1. Погрузка, разгрузка, горизонтальное перемещение и подъем – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_.
2. \_\_\_\_\_\_\_\_ бывают универсальные, облегченные с кольцами и облегченные с крюками.
3. При такелажных работах применяют \_\_\_\_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_\_\_\_.
4. Используют обычно для подъема и перемещения грузов более 200 кг \_\_\_\_\_\_\_\_ канаты.
5. Используют обычно для оснастки механизмов малой грузоподъемности (не более 200 кг) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ канаты.
6. \_\_\_\_\_\_\_\_ служат для подвешивания (подвязывания) груза на крюк подъемного механизма.
7. Кроме канатов и стропов при такелажных работах применяют различные механизмы и приспособления: б\_\_\_\_\_\_\_, п\_\_\_\_\_\_\_, л\_\_\_\_\_\_\_, т\_\_\_\_\_\_\_, д\_\_\_\_\_\_\_.
8. Для изменения направления каната и уменьшения тягового усилия при подъеме и перемещении грузов служат \_\_\_\_\_\_.
9. Блоки делятся на однороликовые, двухроликовые, трехроликовые по числу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
10. Отводные блоки вместо крюка для подвешивания груза снабжены \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
11. Однороликовые блоки, служащие для изменения направления каната, называются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
12. Служат для подъема, опускания и перемещения грузов в горизонтальной плоскости \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_.
13. По конструкции лебедки делятся на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
14. Имеют небольшие габариты, незначительную массу и легко переносятся одним рабочим \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ лебедки.
15. Лебедки, приводимые в действие электродвигателем через редуктор, они также снабжаются электрическим тормозом, называются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
16. Из верхнего неподвижного и нижнего подвижного однороликовых или многороликовых грузовых блоков составляют \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
17. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ обычно применяют вместе с лебедками в грузоподъемных кранах, оснащенных тормозными устройствами.
18. Переносной грузоподъемный механизм, состоящий из цепного полиспаста и приводного механизма с тормозным устройством – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_.
19. По конструкции тали выполняют двух типов: с \_\_\_\_\_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_передачами.
20. Электрические тали называют \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
21. Электрические тали в отличие от ручных оборудованы двумя электродвигателями: один служит для горизонтального передвижения талей по монорельсу, другой - для \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_.
22. Электродвигатель передвижения через систему зубчатой передачи приводит во вращение ведущие колеса талей, которые катятся по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
23. Переносные грузоподъемные механизмы, применяемые для подъема и перемещения на небольшое расстояние или для разворота в горизонтальной плоскости тяжелого оборудования и других грузов, называются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
24. По конструкции домкраты делятся на: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
25. Применяют для подъема тяжелого и крупногабаритного оборудования на небольшую высоту \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ домкраты.
26. При выполнении любых работ разрешается применять только \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ механизмы, приспособления, механизированные и простые ручные инструменты.
27. Работы по погрузке, разгрузке, подъему и перемещению грузов поручают рабочим, имеющим практический навык в выполнении их. При этом рабочих организуют в такелажные звенья и бригады под руководством квалифицированного \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.