

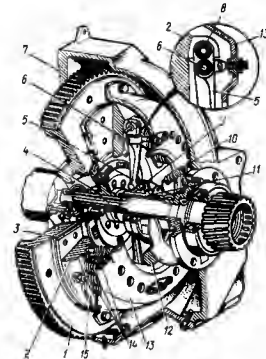
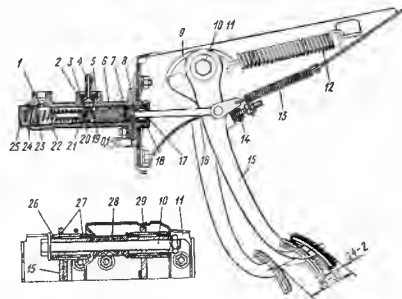
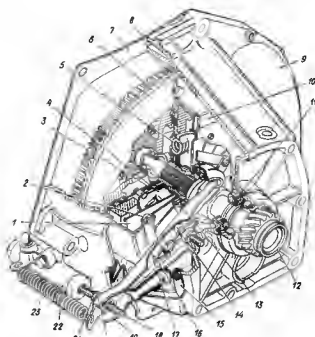
**ДЪРЖАВЕН ИЗПИТ ПО ТЕОРИЯ НА ПРОФЕСИЯТА И СПЕЦИАЛНОСТТА  
ЗА ПРИДОБИВАНЕ НА ВТОРА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ**  
по професията 525020 Монтьор на транспортна техника  
специалността 5250201 Автотранспортна техника

Утвърдил:  
Директор: .....  
/инж. Донка Станчева/

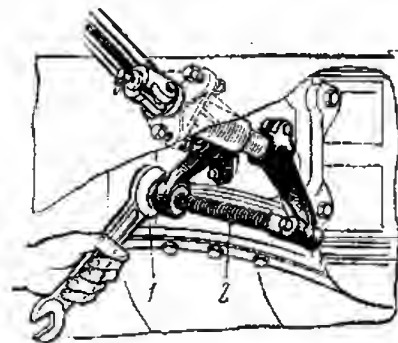
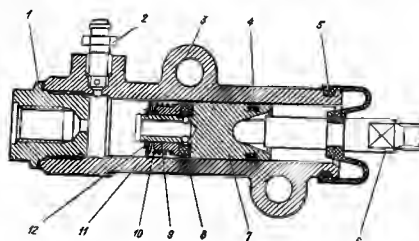
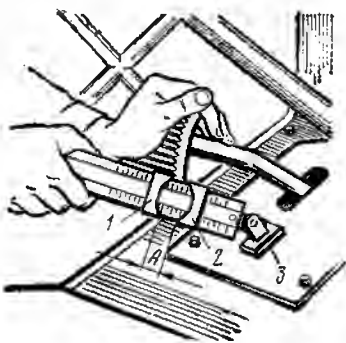
**ВЪПРОС № 10**

**СЪЕДИНИТЕЛ НА АВТОТРАНСПОРТНАТА ТЕХНИКА**

1. Обяснете предназначението на съединителите и на основните им части – задвижван диск, задвижващ диск и хидравличния усилвател. 5 т.
2. Опишете: (15 т)
  - 2.1. Общото устройство на съединителите и на основните им части. 3 т
  - 2.2. Видовете и конструктивните особености на съединителите и на основните им части. 4 т
  - 2.3. Условието на работа и изискванията към съединителите и към основните им части. 4 т
  - 2.4. Конструктивните материали и изработването на основните части на съединителите. 4 т



3. Обяснете: (15 т)
  - 3.1. Принципа на действие на съединителите. 9 т
  - 3.2. Принципа на действие на основните части на съединителите. 6 т
4. Обяснете: (15 т)
  - 4.1. Диагностиката на съединителите и на основните им части. 5 т
  - 4.2. Техническото обслужване на съединителите и на основните им части. 5 т
  - 4.3. Ремонта на основните части на съединителите. 5 т
5. Избройте изискванията за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и опазване на околната среда при диагностиката, техническото обслужване и ремонта на съединителите и на основните им части. 5 т
6. Защо в сухите триещи съединители се поставят голям брой пружини и как те се предпазват от отслабване на силата им? 5 т



Максималният брой точки е 60. Неправилният отговор се оценява с 0 точки. Непълният отговор се оценява с част от точките за верен отговор. Преминването от точки в цифрова оценка се извършва по следната формула: Цифровата оценка е равна на общия брой получени точки от всички въпроси разделени на 10. Получената цифрова оценка се изчислява с точност до 0,01.