

## Section - 2

Ans - 3

वैद्युत मैकेनिकल सेक्टर सामान्यतः शास्त्रिकत  
वैद्युतक सेक्टर में  
यांत्रिक संयोजन से निम्न लाभ प्राप्त होते हैं

- (i) कम शक्ति की खपत होती है तथा माप ज़ोर वाले यंत्र पर काम आर होता है
- (ii) ध्वनि तथा जड़त्व प्रभाव में कमी आती है
- (iii) अधिक सुगति का विचार होती है
- (iv) Non-contacts मापन कि सम्भावना बढ़ जाती है
- (v) उच्च आवृत्ति तथा क्षणिक मापन भी प्राप्त हो जाता है
- (vi) रिमोट सूचना तथा रिकॉर्डिंग की सम्भावना बढ़ जाती है
- (vii) उर्वरक क्षमता में वृद्धि हो जाती है