

1

बेली की चमका तरीका

- (A) धारा रेगुलेशन
- (B) वोल्टेज रेगुलेशन
- ✓ (C) धारा / धरारा रेगुलेशन
- (D) कोई नहीं

(C) ✓

2

ट्रायनो का OPAMP नियंत्रित किया जाता है

- (A) वोल्टेज रेगुलेशन द्वारा
- (B) धारा रेगुलेशन द्वारा
- ✓ (C) कट बाकट रिले द्वारा
- (D) उपरोक्त सभी

(C) ✓

3

घरलू किछ मोटर प्रयुक्त होती है

- (A) यूनिवर्सल मोटर
- ✓ (B) इन्डक्शन स्टांर एव कैपेसिटर स्टांर मोटर
- (C) स्टीमल क्वेज डीवी मोटर
- (D) DC डीवी मोटर

(B) ✓

4

घटक परब में रेगुलेशन जीजा जाता है

- (A) वोल्टेज का कन्ट्रोल लिए
- (B) धारा का कन्ट्रोल लिए
- (C) गती का कन्ट्रोल लिए
- ✓ (D) उपरोक्त सभी

(D) ✓

Q.5 Right. The Polle form — MCB

Q.6 What the Ragana. to. Cannucal in. Panu
विद्युत परीक्षा में कंपीसीटर लगाने का उद्देश्य क्या होता है

Q.7 डायनमी को परिभाषित कीजिए.

Q.1 लाइटींग परिपथ को चर्चा करती करीए। (दो पंक्तियां वाचन)

Q.2 ओल मोबाइल परबाली (की कार्य परबाली समझाए।

Q.3 समग्र परकार के वाटर कालर कि संरचना व तथा कार्यप्रणाली समझाए।

उत्तर प्रश्न

Q.5

Answer MCB \Rightarrow miniature, circuit, Breaker
मिनीचर सर्किट ब्रेकर

Q.6

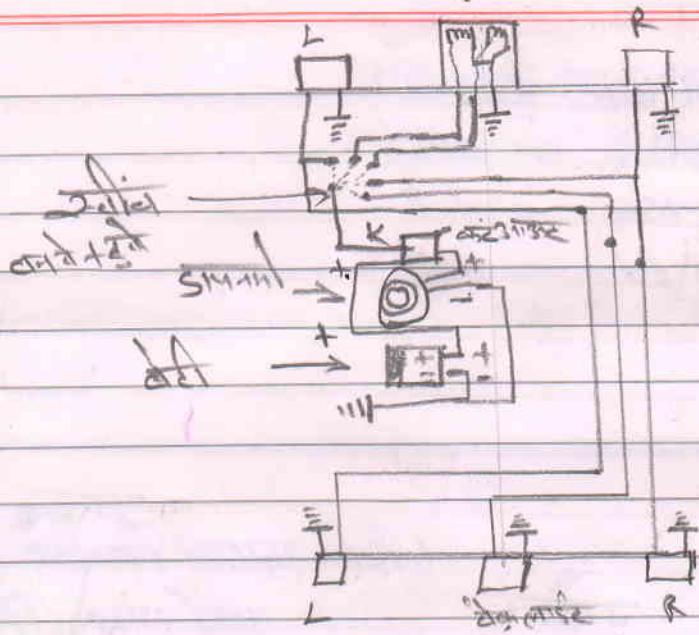
Answer परीक्षा में कंपीसीटर लगाने का उद्देश्य \Rightarrow परीक्षा के अन्दर कंपीसीटर लगाने का उद्देश्य स्टैटिम लाइ-डींग के अलावा एक कर परीक्षा से बचाने के लिए होता है।

Q.7

Answer डायनमी की परिभाषा \Rightarrow डायनमी का मूल कार्य यह होता है कि आलाइ ले कर के मैकेनिकल पावर को व मैकेनिकल पावर लेने इलेक्ट्रिक पावर में रूपांतरण होता है।

उपयोग \Rightarrow बस, ट्रक, ट्रेन, वाइक, आदी मैकेनिकल जाला है।

मेन लाइट / जक / डाइज



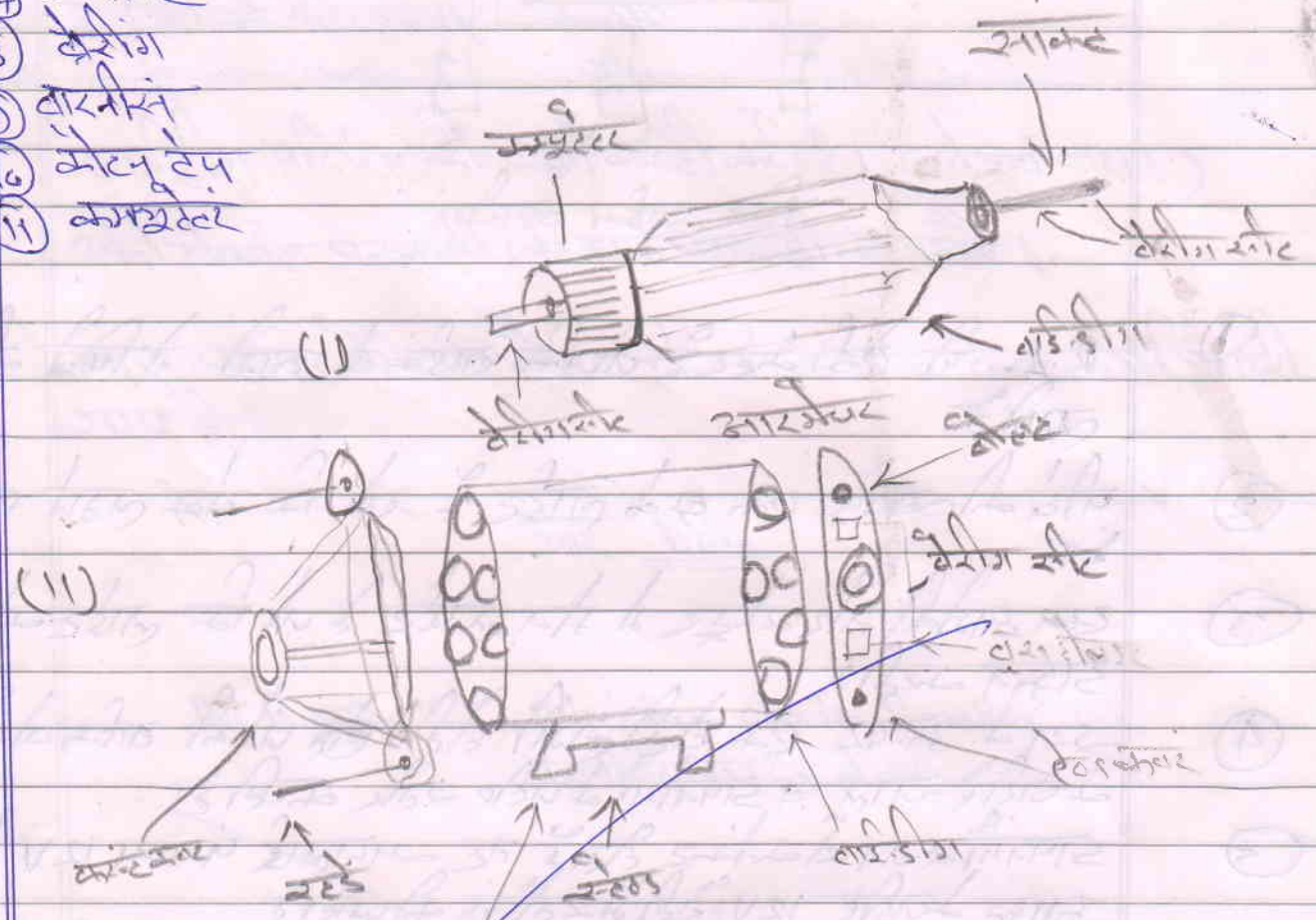
चित्र, वाइक लॉकरिंग

- 1) R.L. को छोड़ी कैंट है जो कि वाइक के साथ वे फिल को गेट लगाते है।
- 2) पीछे की वाइक एक ब्रेक लाइट है जो कि ब्रेक लगाने पर चली है।
- 3) एक आगे की ओर स्टोर में मेन लाइट है जो कि लाइट को अचानक डाउन करती है।
- 4) इस के अन्दर एक ट्यूब लगी होती है जो कि वाइक को रोलक के लिये चालू व डाउनमा के पथ पर स्टेर करती है।
- 5) डाउनमा स्तर से कंट्रोल होता है वह अचानक पंथान 12V बैटरी के डाइज के पथ पर 12V बैटरी के स्तरों को चलाते है।
- 6) इस को कन्ट्रोल के लिए ON, OFF व Two way स्वीच में वापसी में स्वीच लाए जाते है।
- 7) इस के अन्दर एक ब्रेक लाइट लगाया जाता है।
- 8) बैटरी के साथ ही ब्रेक में कि पूरा भी लगाया जाता है।

Q. 2

अरी मेन लाइट की कार्य प्रणाली → यह लॉकर का वरा आगे के प्रकार के वाइक के अन्दर स्थापित करने वाली प्रणाली होती है। इससे आगे का भाग होता है जो कि इस प्रणाली का भाग या इसका बनता है।

- 1 आरम्भक
- 2 प्रस
- 3 वाइ-डींग
- 4 बुरा होलर
- 5 बीडी
- 6 लोडकंप मशीन
- 7 साफर
- 8 बेरींग
- 9 वारनीस
- 10 मेटलु टेप
- 11 काष्ठक



बेरींग विंग सेलक डायग्रीम

- 1 आरम्भक → इस पर वाइ-डींग कि जाती इस पर कम्प्रेट लामा होला इसके लीट बेसफला दिखती है
- 2 वाइ-डींग → यह डायग्रीम की बेरींग मकर की बानी है
- 3 बुरा होलर → इसमें अपर कोरिंग बुरा डाली जाती है वकारीन बुरा कपके बरवो है
- 4 बीडी → जब आरम्भक का सेलर नी को मरती है बीडी सेलर मेरवो है
- 5 साफर इसको साफर से जो मरवो है

Speed control करता है

(3) संग्राहक प्रकार के वाटर कुलर में पानी को संग्रहित कर के रखा जा सकता है। जिसमें एक Condenser होता है जो पानी को मात्रा के आधार पर *loading* करता है। वाटर कुलर की पाइप बड़ी एकी से जुड़ी होती है।

