

Íåðâûé ýëåêòðìàãíèòíûé ãåíåðàòòð òîêà

Â«Ñýð! â€» ièñàë òàèíñòâáíûé àäðåñàò. â€» lði÷èòàâ ã ìò÷åòàõ èíñòèòóòà Âàø èíòåðåñíûé äîëëàä, ý ñääëàä ìíûòéò iðiâåëà

Ôàðàääåé íá ïïä, óçìàòü íåèçåâñòíïäí àâòíðà. Åäèíñòâåííïå, ÷òí íí ïïä ñääëàòü, â€” ííóáëèêíàòü íèñüí è ííèñàíèå íðèåíðà. Ôàè íí Çà àíñäìü íåñýöåå äí ýòíäí íèñüíà, 24 ííyáðÿ 1831 áïäà, Ôàðàääåé ñääëàë äíèëäå à Èíðíëåñëíí íáùåñòåå è ðàññëàçàë íá íäíí èç Ôàðàääåé ñòðåíèëñÿ ííyöü, íí÷åíó, åñëè öíê ííðíæäàåò íàäíèòíóþ ñèëó, íàäíèòíäý ñèëà íá ííðíæäàåò öíêà. Äåâýöü éåò íàíðÿæåíí è ôððäíííäí íòòè, èîòòðûé íðèååé è íåíó.

Èòàê, Ôàðåäåé ñäåâèàé ðïñèåâíèé ðïùò: èçäîòíâèé ýéâèòðïïàäíèò, îðäâèñòàâèýäøèé ñïáíè êàòðøéò èç îðïâíèéè, íàïòòàííóþ íà ñäðñèýìè iðïâíèéè. Íàíò íàïòóéò ïïâéèþ÷èëè è áàðàðåå, à è äðoäíé ïïñâñâäéíèéè åäëüâàííàòð. xoï ñäðåäéèà åäëüâàäûéèþ÷èëè, íí óæå à äðoäóþ ñòïðïíó. È âñå. Íàäí áûëî, íàíâéî, áûòò Ôàðåäåàì, ÷òïâ ïïýòü, ÷òï èçíàíâíèå ìàäíèòííàí ïïéý áûçâàéèí à èíñääà ìàäíèò ëåäæèò ìàïñâäèæí, òïê à êàòðøéå íà áîçíèéàåò. Ôàéíè ðïùò ðïøé åûé ñäåâèáí è ôðâíä÷æñý ñòïðïí. Ñòàëí áûòò, áñ èàòðøéò ôðâúàðöü ñ ïïñùñþ îðïâíâíè ìàðèéíû, òï... Íí íà áóâäàl çàáâäåàðöü áîâðåäå.

Ââi ïðéáð nññòñÿë èc êîëåñà, ïð éðàþ êîòïðäî áûëè ðàññïëîæåíû ìàäíèòû, íäéí íàðóæó nñåââðíû ïðéþññ, äðóäíé â€” þæíû.

Íá íáííáâéæííé äíñéå, òíæå íí éðóæíñòè, áúéè çàéðåíéåíú ñòåðæåíüéè èç íÿäéíåí æåéåçà, íáííòåíúå íðíåíéíé, íðè÷åí áñéè íá ñéåáóþùåé.

Êiäääà ièiìì iàíiòèè iðiòiäèë ñääääðiùé iïëþñ iàáíèòà, iàåäääåííùé à iåé òiê áüë iàïðàåäëåí à iäíó ñòiðiíó; êiäääà ià ååi iàñòi iðèoñiæë ài åññoå áåç èññëþ-åièy ýëåéòðiàäíèòiùó åäåiðåòiðåò. iàåiçìiðiñ ñäääéàòù iàáíèò òàéèò ðàçìåðiâ, -òiáû åñå åðåläý öÿlóöù ièiì iàáíèòà, è òiê à iàñòi ñääääðiùé iàáíèòiùó iàçøi iàíüvåðò ñòiàò iàïðàåäëåí èå ñòièmåé ðàç cå iàéi iàíðiò, ñòièmåé iðiðhñiâ ñòiðåäüåé ñ

Âñòö òàêèå ìàøèíû, êîòïðûå âûðàáàòûâàþò îññòÿííûé òîê; à ýòèõ ìàøèíàõ ëáñòëåòû ñîåäèíåíà ñ êîëëåéòîðii, à ýòîò êîëëåéòîð Å«â