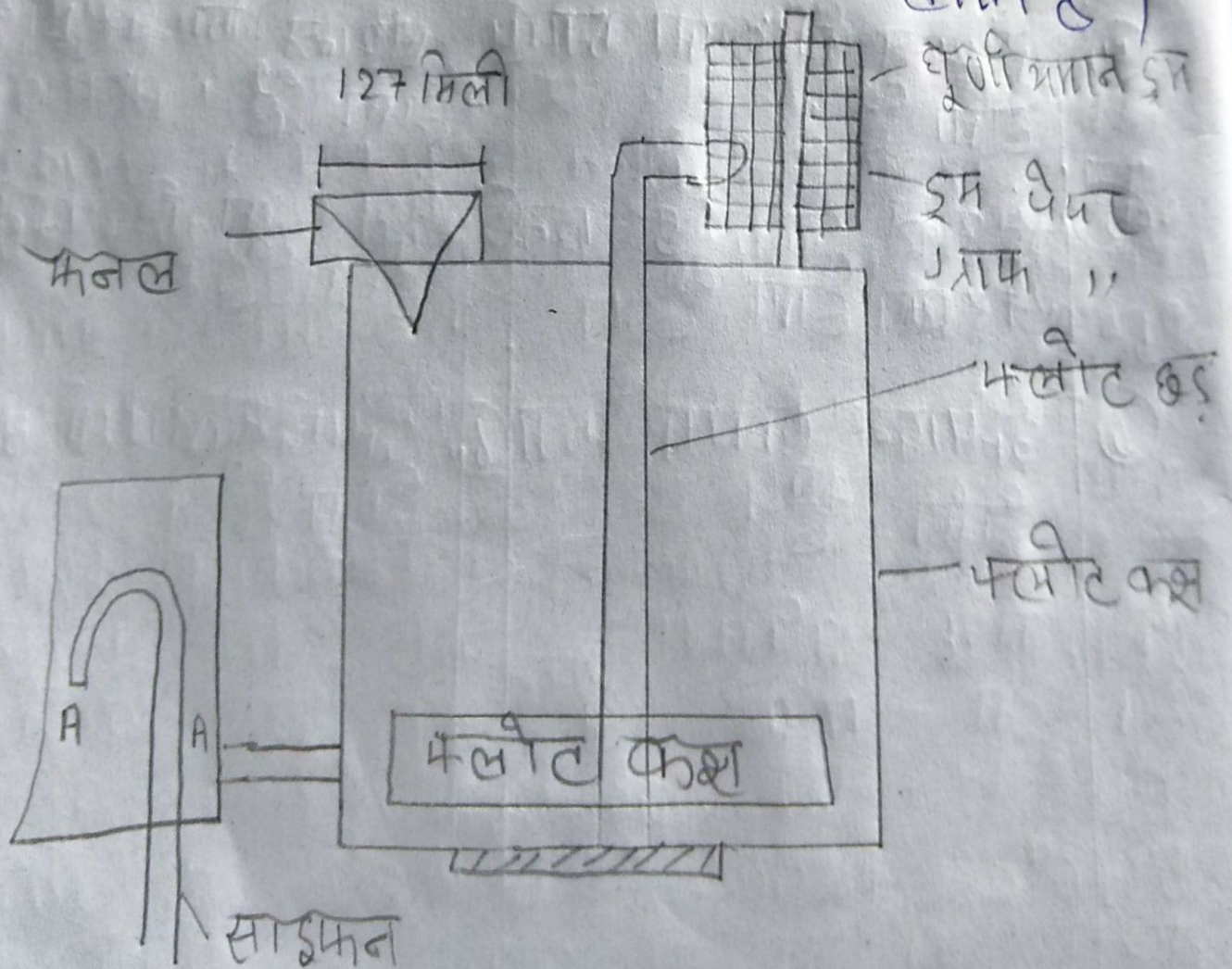


Q 6 Answer

पठनीय प्रकार की वर्षा जल में किसी
 जाती है। इसके अनुसार पठनीय वर्षा
 वर्षा जल में एक आयताकार कम्पा
 होता है जिसके शीर्ष पर एक
 मानक आकार की फनल लगी
 होती है। इस बकरी में एक
 कलौट का समायोजन होता है।



थंड फ्लोट एक फ्लोट - रॉड की
सहायता से एक पिन - ड्राइव से जुड़ा
होता है। पिन - ड्राइव एक ग्राफ पेपर को
घूमने देता उस पर फ्लोट की जाल को
अंकित करता है पिन के अनुसार
ग्राफ - पेपर एक घूमने देता इस पर
जुड़ा होता है। इस को एक विद्युत मोटर
द्वारा चलाया जाता है - गति प्रदान की
जाती है। यह सामान्यतः 24 घंटे में एक
चक्का घूमने करता है। वर्ष के दौरान
वर्षा जल फनल से होकर मायनाका
वर्षा में एकत्रित होता है। वर्षा-
जल का जमाव जब वर्षा में आया
उठता है। यह फ्लोट भी अपा उठता
है। फ्लोट के अपा उठने से उसके
साथ जुड़ा पिन - ड्राइव ग्राफ पेपर
पर गति करता है और वर्षा - जल
का प्रत्यक्ष वक्र अंकित करता है।