इस विज्ञान ने [illegible] प्रदान किया। सन् 1888 के [illegible] के पेरे - मेरी
सिनेमा आविष्कार के इस प्रयोगों के लिए [illegible] 'फोटोग्राफिक
बंदूक' के नाम से [illegible] प्रसिद्ध हुए। ये [illegible] कैमरे के [illegible] के
सन् 1888 में [illegible] की इस उपकरण में [illegible] लगाने के
लिए फ्रेंच का आविष्कार किया। इन आविष्कारों के बावजूद इन चित्रों का प्रयोग
सिनेमा के रूप में नहीं हो पा रहा था क्योंकि इन मिनी शोटों में प्रयुक्त होने वाली
तस्वीरों को एक निश्चित दूरी से शृंखलाबद्ध रूप में, सिनेमा की तरह
प्रदर्शित नहीं किया जा सकता था। धीरे-धीरे यह समस्या भी दूर हुई और सिनेमा
अपनी दिशा में क्रमिक सृजनात्मक रूप लेने लगा। फ्रांस के कई प्रयोगवादी
और सृजनात्मक छायाकारों ने सिनेमा के विकास में योगदान किया। लेकिन
मुख्यतः फ्रांस के 'लूमिए ब्रदर्स' को ही सिनेमा के जन्मदाता के रूप में
मान्यता मिली। सबसे पहले इन्होंने 'ला अरोज़ेर अरोज़' नामक प्रथम कथा फिल्म
का निर्माण कर इसे 22 मार्च 1895 को प्रदर्शित करके विश्व - सिनेमा
के क्षेत्र में नई क्रान्ति का सूत्रपात किया। इस फिल्म का निर्माण डेमिनी
और लिवॉन के 60 मिलीमीटर कैमरे से ही किया गया था। इस फिल्म
के प्रति दर्शकों की प्रतिक्रिया को देखकर ल्यूमेर और उसके दोस्तों में और
अधिक उत्साह जागा। इस प्रकार कैमरे के विकास में इन्होंने कई आविष्कार
किए जिससे विश्व सिनेमा का स्वरूप और चमकने लगा। इस तरह
ल्यूमेर और उनके साथी 'ल्यूमेर ब्रदर्स' के नाम से चर्चित हो गए। विश्व
के कई देशों में होता हुआ सिनेमा भारत भी पहुँचा जहाँ 7 जुलाई 1896
के दिन मुम्बई के वॉटसन होटल में ल्यूमेर ब्रदर्स के प्रतिनिधियों द्वारा पहली
बार एक साथ 6 मूक फिल्में प्रदर्शित की गई। इस प्रदर्शन में मुम्बई
स्थित फोटो के छायाकार (स्थिर फोटो कैमरे का आगमन भारत में 1840 में
हो चुका था) हरिश्चन्द्र सखाराम भतवेडकर भी थे। सखाराम भतवेडकर

Scanned by TapScanner