

১৯০৩ সালের ১৭ই ডিসেম্বর। আমেরিকার নর্থ ক্যারোলিনা রাষ্ট্রের অন্তর্গত কিটি হকের মাঠ। উইলবার আর তাঁর ভাই অরভিল এসেছেন, হাওয়ার চেয়ে ভারি যানটি যন্ত্রের জোরে আকাশে ভেসে থাকতে পারে কিনা তারই পরীক্ষা করতে। পূর্বে নিখুঁত প্রচেষ্টা চালিয়েছিলেন উইলবার। কাজেই পালা অনুসারে এবারকার পরীক্ষা চালাবার ভার পড়ল অরভিল-এর উপর। যন্ত্রটিকে বিশেষভাবে নির্মিত একটি রেল লাইনের উপর ব্যালান্স করে বসানো হল। বেশ জোরে হাওয়া বইছে। ঘণ্টায় প্রায় ২৭ মাইল বেগে। এই অবস্থায় অরভিল যন্ত্রে আরোহণ করে ইঞ্জিন চালিয়ে দিলেন। ঘোর রবে ইঞ্জিন গর্জন করে উঠল। কিন্তু প্রায় ২২০ ফুট যাবার পর যন্ত্রটি হঠাৎ যেন টুঁ মেরে মাটিতে নেমে পড়ল। আর সঙ্গে সঙ্গে প্রথমবারের আকাশে ওড়ারও সমাপ্তি ঘটল। অরভিল সবসুন্দর আকাশে ছিলেন মাত্র ১২ সেকেন্ড।

দুই ভাই পালাক্রমে আরও পরীক্ষা চালিয়ে যেতে লাগলেন। একবার নয়, দুবার নয়, চারবার আকাশে উঠল পৃথিবীর প্রথম 'এরোপ্লেন', আর প্রত্যেক বারেই নিরাপদে মাটিতে নেমে এল। যানবাহনের ক্রমবিকাশের দিক দিয়ে নূতন ইতিহাস রচিত হল কিটি হকের মাঠে দুঃখের বিষয়, এই ঐতিহাসিক ঘটনা দেখার জন্য তখন মাঠে দর্শক ছিল মাত্র পাঁচজন। পাঁচ ছয় মাইলের মধ্যে অবস্থিত জনসাধারণকে এই পরীক্ষার ফলাফল দেখার জন্য আমন্ত্রণ জানানো হয়েছিল। কিন্তু অনেকেই এই গুরুত্ব বোঝেনি।

পরীক্ষার ফলাফল দেখে উৎসাহিত হয়ে তাঁরা এরোপ্লেনের উন্নতিকল্পে সম্পূর্ণরূপে আত্মনিয়োগ করলেন। ক্রমে তাঁরা আরও ভালো একটি যন্ত্র বানালেন এবং ১৯০৫ খ্রিস্টাব্দে তাতে করে একটানা উড়ে মোট ২৪ মাইল পথ অতিক্রম করলেন। এই বিবরণ নানা কাগজে প্রকাশিত হল। মেডেল, পুরস্কার আর অভ্যর্থনা-অভিনন্দনের বন্যায় তাঁরা হাবুডুবু খেতে লাগলেন।

● প্রশ্নমালা :

১. এরোপ্লেন কারা আবিষ্কার করেন?
২. প্রথম বিমান ওড়ানোর পরীক্ষা কোথায় করা হয়েছিল? কে সেই পরীক্ষাটি করেছিলেন?
৩. প্রথম বিমান ওড়ানোর ঘটনাটি বর্ণনা করো। বিমানটি কতক্ষণ আকাশে ছিল?
৪. প্রথম বিমান ওড়ানোর সময় দর্শক হিসেবে কতজন উপস্থিত ছিলেন? কেন কত লোক ঐ উড়ান দেখতে হাজির হননি?
৫. রাইট ভ্রাতৃদ্বয় সবচেয়ে বেশি কতটা পথ আকাশে উড়েছিলেন? এজন্য কিভাবে তাঁদের অভ্যর্থনা জানানো হয়েছিল?