

The Future of Flying Cars



প্রযুক্তির breakthrough আমাদের ভবিষ্যৎ যাতায়াত ব্যবস্থাকে বদলে দিচ্ছে, আর flying cars সেই পরিবর্তনের এক গুরুত্বপূর্ণ দিক। শহরের congestion কমাতে এবং যাতায়াতকে আরও গতিশীল করতে এই disruptive প্রযুক্তি ভূমিকা রাখতে পারে।

তবে, এই যানবাহন বাস্তবে আনার জন্য অনেক feasibility পরীক্ষা প্রয়োজন। Aerodynamics, propulsion, এবং navigation প্রযুক্তির যথাযথ optimization ছাড়া এটি সম্ভব নয়।

অনেকে এই ধারণার viability নিয়ে skepticism প্রকাশ করছেন। কিন্তু গবেষকরা autonomous প্রযুক্তির integration এবং উন্নত logistics ব্যবস্থার মাধ্যমে এর implementation নিয়ে কাজ করছেন।

এই futuristic যান শুধু গতি নয়, বরং পরিবেশবান্ধব sustainability নিশ্চিত করবে। প্রযুক্তির এই pioneering পরিবর্তন আমাদের জীবনযাত্রাকে elevate করবে এবং যাতায়াত ব্যবস্থাকে revolutionize করবে।

Word	Antonyms	Bangla Translation
Breakthrough (N.) /'breɪk.θruː/ (ব্রেকথ্রু) যুগান্তকারী আবিষ্কার, অগ্রগতি, সাফল্য Synonyms: Innovation Advancement	Setback Stagnation	The scientist's discovery was a breakthrough in cancer research. বিজ্ঞানীর আবিষ্কার ক্যান্সার গবেষণায় একটি ব্রেকথ্রু ছিল।
Flying Cars (N.) /'flaɪ.ɪŋ kɑːrz/ (ফ্লাইং কার্স) উড়ন্ত যানবাহন, আকাশগামী গাড়ি Synonyms: Aerial Vehicles Hovercars	Ground Vehicles Conventional Cars	Flying cars could soon solve urban traffic congestion. ফ্লাইং কার্স শিগগিরই শহরের যানজট সমস্যার সমাধান করতে পারে।
Congestion (N.) /kən 'dʒes.tʃən/ (কনজেশন) যানজট, ভিড়, গড়িমসি Synonyms: Overcrowding Blockage	Clearance Free-flowing	The city's congestion has worsened due to rapid urbanization. দ্রুত নগরায়নের ফলে শহরের কনজেশন আরও বেড়েছে।
Disruptive (Adj.) /dɪs'rʌp.tɪv/ (ডিসরাপটিভ) ব্যাঘাত সৃষ্টিকারী, বিপর্যয়কারী, পরিবর্তন আনয়নকারী Synonyms: Transformational Revolutionary	Stabilizing Predictable	Artificial intelligence is one of the most disruptive technologies today. কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা আজকের অন্যতম ডিসরাপটিভ প্রযুক্তি।
Feasibility (N.) /fiː.zə'bɪl.ə.ti/ (ফিজিবিলিটি) সম্ভাব্যতা, কার্যকারিতা, বাস্তবায়নযোগ্যতা Synonyms: Practicality Viability	Impracticality Unlikelihood	The feasibility of building smart cities depends on technological progress. স্মার্ট শহর নির্মাণের ফিজিবিলিটি প্রযুক্তিগত অগ্রগতির উপর নির্ভর করে।
Aerodynamics (N.) /,eə.rəʊ.daɪ 'næm.ɪks/ (এরোডাইনামিক্স) বায়ুগতিবিদ্যা, বায়ুপ্রবাহ ও গতি সংক্রান্ত বিজ্ঞান Synonyms: Flight Mechanics Streamlining	Drag Resistance	The aerodynamics of an aircraft determines its speed and efficiency. একটি বিমানের এরোডাইনামিক্স এর গতি ও দক্ষতা নির্ধারণ করে।
Propulsion (N.) /prə'pʌl.ʃən/ (প্রোপালশন) গতিশক্তি, চালনা শক্তি, গতি সৃষ্টি করার প্রক্রিয়া Synonyms: Thrust Acceleration	Inertia Stagnation	Jet engines provide propulsion for aircraft to travel long distances. জেট ইঞ্জিন বিমানকে দীর্ঘ দূরত্ব অতিক্রমের জন্য প্রোপালশন প্রদান করে।

Navigation (N.) /ˌnæv.ɪˈɡeɪ.ʃən/ (নেভিগেশন) দিকনির্দেশনা, পথচলা, স্থান নির্ধারণ Synonyms: Route Planning Directional Control	Misguidance Disorientation	GPS technology has improved the navigation of self-driving cars. জিপিএস প্রযুক্তি স্বয়ংক্রিয় গাড়ির নেভিগেশন উন্নত করেছে।
Optimization (N.) /ˌɒp.tɪ.maɪˈzeɪ.ʃən/ (অপটিমাইজেশন) সর্বোচ্চ দক্ষতা অর্জন, উন্নতি সাধন Synonyms: Enhancement Refinement	Inefficiency Wastefulness	Optimization of energy consumption is crucial for sustainability. শক্তি ব্যবহারের অপটিমাইজেশন টেকসই উন্নয়নের জন্য অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ।
Viability (N.) /ˌvaɪ.əˈbɪl.ə.ti/ (ভায়াবিলিটি) টিকে থাকার সক্ষমতা, কার্যকারিতা, বাস্তবতা Synonyms: Sustainability Feasibility	Impossibility Fragility	The viability of renewable energy depends on cost-effectiveness. নবায়নযোগ্য শক্তির ভায়াবিলিটি ব্যয়ের কার্যকারিতার উপর নির্ভর করে।
Skepticism (N.) /ˈskep.tɪ.sɪ.zəm/ (স্কেপটিসিজম) সংশয়বাদ, অবিশ্বাস, সন্দেহপ্রবণতা Synonyms: Doubt Mistrust	Confidence Certainty	His skepticism about the new technology delayed its implementation. নতুন প্রযুক্তির ব্যাপারে তার স্কেপটিসিজম বাস্তবায়নে দেরি করেছিল।
Autonomous (Adj.) /ɔːˈtɒn.ə.məs/ (অটোনোমাস) স্বয়ংক্রিয়, স্বনির্ভর, স্বাধীনভাবে পরিচালিত Synonyms: Independent Self-governing	Dependent Controlled	Autonomous vehicles are expected to revolutionize transportation. অটোনোমাস যানবাহন পরিবহনে বিপ্লব আনতে চলেছে।
Integration (N.) /ˌɪn.tɪˈɡreɪ.ʃən/ (ইন্টিগ্রেশন) সংযুক্তকরণ, একত্রীকরণ, অন্তর্ভুক্তি Synonyms: Unification Incorporation	Segregation Separation	The integration of artificial intelligence in healthcare is accelerating. স্বাস্থ্য খাতে কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার ইন্টিগ্রেশন দ্রুততর হচ্ছে।
Logistics (N.) /ləˈdʒɪs.tɪks/ (লজিস্টিক্স) সরবরাহ ব্যবস্থাপনা, পরিবহন পরিকল্পনা, সমন্বয় Synonyms: Coordination Supply Chain	Disorganization Inefficiency	Efficient logistics is crucial for global trade and commerce. বৈশ্বিক বাণিজ্যের জন্য দক্ষ লজিস্টিক্স অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ।
Implementation (N.) /ˌɪm.plɪ.menˈteɪ.ʃən/ (ইমপ্লিমেন্টেশন) বাস্তবায়ন, কার্যকরকরণ, প্রয়োগ Synonyms: Execution Deployment	Delay Abandonment	The implementation of new regulations improved workplace efficiency. নতুন বিধিনিষেধের ইমপ্লিমেন্টেশন কর্মক্ষেত্রের দক্ষতা বৃদ্ধি করেছে।

<p>Futuristic (Adj.) /ˌfjuː.tʃəˈrɪs.tɪk/ (ফিউচারিস্টিক)</p> <p>ভবিষ্যতমুখী, আধুনিক, উন্নত প্রযুক্তিনির্ভর Synonyms: Innovative Cutting-edge</p>	<p>Outdated Conventional</p>	<p>The futuristic design of smart cities includes AI-driven systems. স্মার্ট শহরের ফিউচারিস্টিক ডিজাইন এআই-নির্ভর ব্যবস্থা অন্তর্ভুক্ত করে।</p>
<p>Sustainability (N.) /səˌsteɪ.nəˈbɪl.ə.ti/ (সাসটেইনেবিলিটি)</p> <p>টেকসই উন্নয়ন, দীর্ঘস্থায়িত্ব, পরিবেশগত ভারসাম্য Synonyms: Eco-friendliness Longevity</p>	<p>Unsustainability Instability</p>	<p>Sustainability in agriculture helps protect natural resources. কৃষিতে সাসটেইনেবিলিটি প্রাকৃতিক সম্পদ রক্ষায় সহায়ক।</p>
<p>Pioneering (Adj.) /ˌpaɪəˈniə.rɪŋ/ (পাইওনিয়ারিং)</p> <p>পথপ্রদর্শক, নতুন কিছু সৃষ্টিতে অগ্রণী, উদ্ভাবনী Synonyms: Groundbreaking Trailblazing</p>	<p>Following Imitative</p>	<p>His pioneering research in nanotechnology changed the field forever. ন্যানোটেকনোলজিতে তার পাইওনিয়ারিং গবেষণা চিরতরে ক্ষেত্রটিকে পরিবর্তন করেছে।</p>
<p>Elevate (V.) /ˈel.i.vert/ (এলিভেট) উন্নত করা, উচ্চতর করা, উন্নয়ন সাধন করা Synonyms: Boost Enhance</p>	<p>Lower Diminish</p>	<p>Good leadership can elevate team performance. দক্ষ নেতৃত্ব দলীয় কার্যকারিতা এলিভেট করতে পারে।</p>
<p>Revolutionize (V.) /ˌrev.əˈluː.ʃə.naɪz/ (রেভোলিউশনাইজ)</p> <p>বিপ্লব ঘটানো, আমূল পরিবর্তন আনা, পুনর্গঠন করা Synonyms: Transform Innovate</p>	<p>Maintain Preserve</p>	<p>Artificial intelligence is set to revolutionize multiple industries. কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা বহু শিল্পে রেভোলিউশনাইজ আনতে চলেছে।</p>