



PRZYSZŁOŚĆ SZTUCZNEJ INTELIGENCJI

D

ASPIRE 

SZTUCZNA INTELIGENCJA



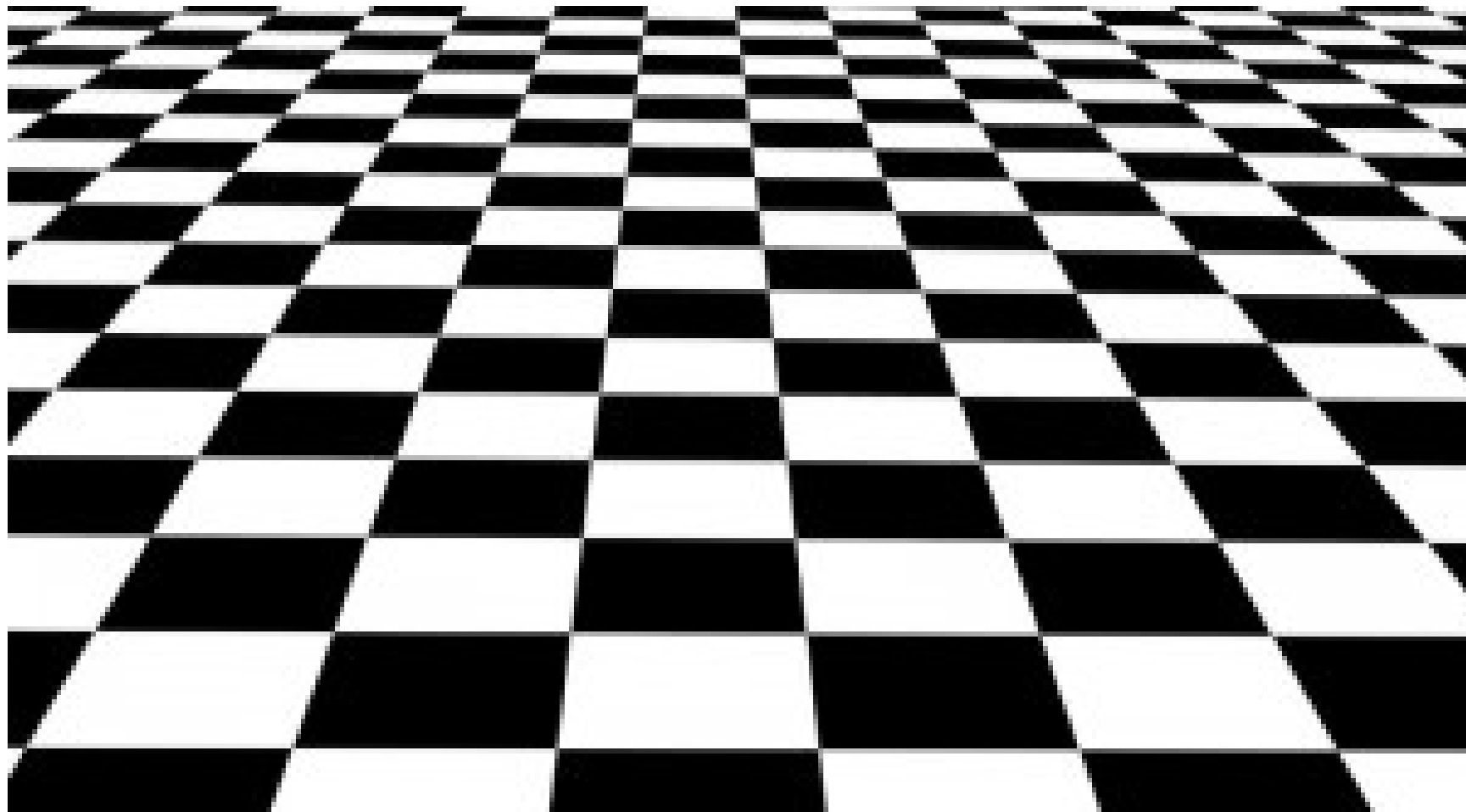
CZYM JEST SZTUCZNA INTELIGENCJA?

- **Głównym zadaniem badań nad sztuczną inteligencją jest konstruowanie programów komputerowych i maszyn zdolnych do myślenia i działania tak jak my - LUDZIE**

FUNKCJE UMYŚŁU I ZMYŚŁÓW:

- **Podjmowanie decyzji**
- **Mówienie w języku naturalnym**
- **Rozumowanie logiczne i gry (takie jak szachy)**
- **Poruszanie się, orientowanie się w przestrzeni**

GRY LOGICZNE



CHAOTYCZNY ŚWIAT



PYTANIA:

- **Czy ludzie przestaną być potrzebni?**
- **Czy będą musieli walczyć o przetrwanie i stoczyć z robotami boje o prawo życia na ziemi?**

NA JAKIM JESTEŚMY ETAPIE?

- **Widzenie komputerowe**
- **Rozpoznawanie mowy**
- **Algorytmy uczenia się
(MACHINE LEARNING)**



NA JAKIM JESTEŚMY ETAPIE?

- Tłumacz Skype'a oferuje możliwość mówienia w obcym języku bez konieczności jego nauki.
- Nawiązuje się połączenie wideo lub głosowe z osobą mówiącą w innym języku i po prostu zaczyna rozmawiać.

NA JAKIM JESTEŚMY ETAPIE?



NA JAKIM JESTEŚMY ETAPIE?

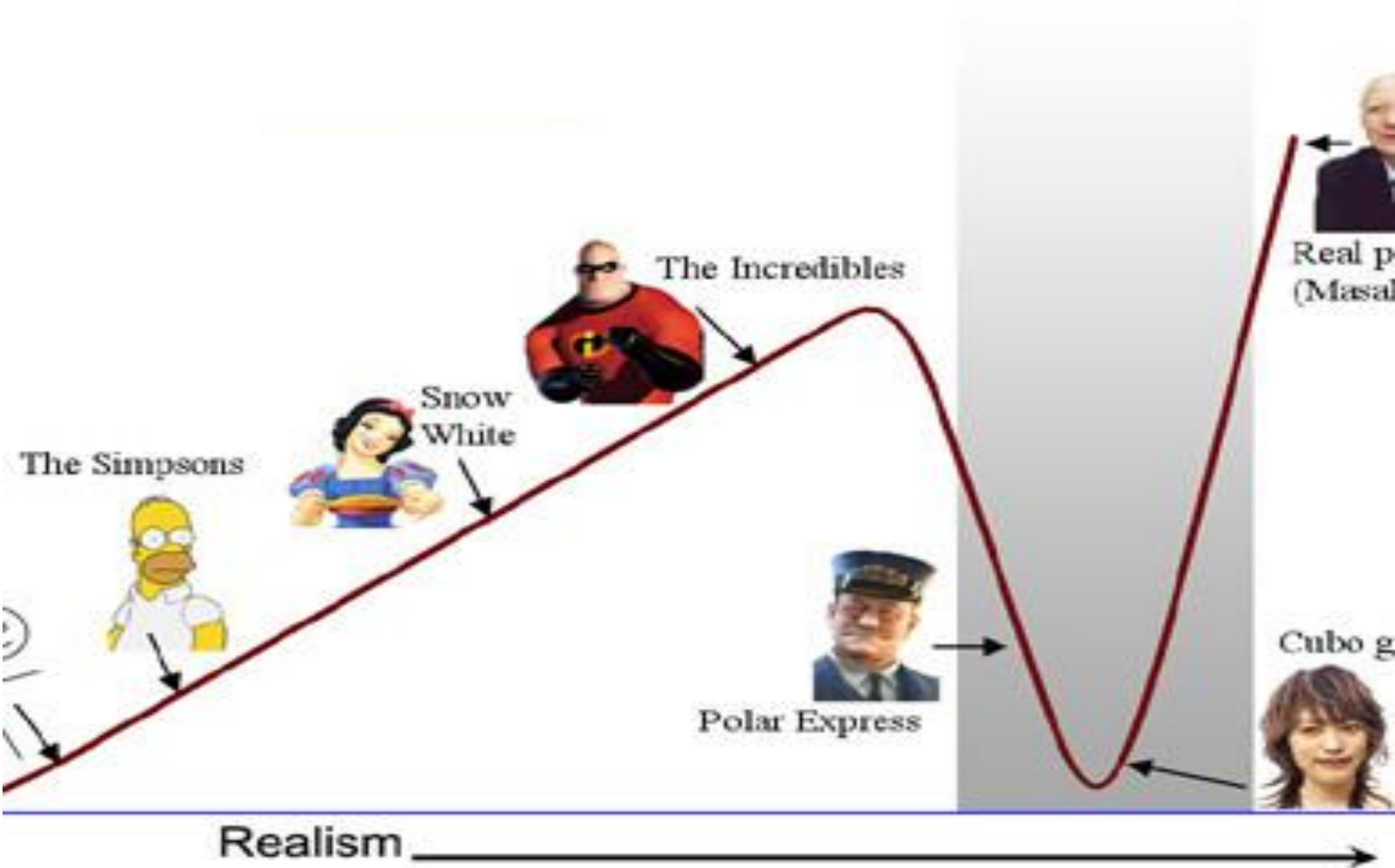
- Japońskie robotyczne psy poruszają się już niemal tak sprawnie jak żywe zwierzęta.



Kto jest sympatyczniejszy?



DOLINA NIESAMOWITOŚCI



JIBO



Stephen Hawking ostrzega

- Stephen Hawking w niedawnym wywiadzie oświadczył, iż **OSOBLIWOŚĆ** jest blisko!



TESLA



Elon Musk ostrzega

- W pierwszą niedzielę 2015 roku Elon Musk ostrzegał przed sztuczną inteligencją



Elon Musk ostrzega

- Musk wygłosił przemówienie na temat etyki i technologii.
- Oświadczył, iż sztuczna inteligencja jest bardziej niebezpieczna niż broń nuklearna.

CO DALEJ?

- Rozwój uczenia maszynowego jest niewątpliwy
- Pewna forma OSOBLIWOŚCI w niedługim czasie jest niewykluczona
- Jednakże katastroficzne wizje powinniśmy traktować z dużą ostrożnością!