

Historia LEGO

Historia Lego(zacząć się) się w 1932 roku. Wtedy to Ole Kirk Christiansen w duńskiej wiosce Billund(założyć) warsztat produkujący drewniane drabiny składane oraz drewniane zabawki.



W 1934 roku dla swojego warsztatu i zabawek tam produkowanych(wymyślić) nazwę „LEGO”. Nazwa ta pochodzi od słów "LEg GOdt", co oznacza "baw się dobrze". Po łacinie Lego jest odpowiednikiem słów „uczę się”, „łączę razem” lub „wiążę”. Mottem przewodnim Christiansena podobno(być) słowa „Tylko najlepszy jest wystarczająco dobry”. Dzisiaj Lego produkuje 70% wszystkich klocków na świecie.

Firma(zwiększyć) gamę zabawek: zwierzęta, jo-jo, samochody, ale materiałem cały czas(pozostawać) drewno. Jednakże Ole Kirk Christiansen szybko(zauważyć) możliwość w odkryciu, który ma ogromny wpływ na rozwój nowych technologii, jakim(być) tworzywa sztuczne(пластмассы). W 1947 roku(zjechać) z taśmy produkcyjnej pierwsze plastikowe modele zabawek, a dwa lata później na rynku(pojawić się) pierwszy – dość prymitywny pierwowzór klocków. Popyt na zabawki Lego stale rósł.



W 1958 roku syn założyciela Lego – Godfred Kirk Christiansen(umieścić) we środku pustego do tej pory klocka specjalne rurki, które wzmacniają siłę łączenia klocków ze sobą. Odkrycie to(pozwalać) na łączenie klocków w dowolny sposób i na ogromną stabilizację budowanych modeli. Ta unikalna na

światową skalę technologia łączenia klocków(zostać) oczywiście opatentowana.



W 1960 roku w fabryce Lego(być) pożar – cała część budynku odpowiadająca za produkcję drewnianych zabawek(być) zniszczona. Ten przypadek(zmusić) firmę do analizy sytuacji na rynku. Prognozy rosnącej popularności plastikowych klocków, jak również straty wywołane pożarem(doprowadzić) do podjęcia strategicznej decyzji zaprzestania produkcji produktów z drewna. Od tej chwili były produkowane tylko plastikowe klocki, a gamą produktów Lego(poszerzać się). Udoskonalono materiał, z którego robiono klocki, zaczęto produkować instrukcje montażu do zestawów. Wprowadzono serię klocków dla najmłodszych – Duplo.

W 1968 roku w Billund otworzono Legoland, pierwszy park rozrywki zbudowany z klocków Lego. Tylko w pierwszym roku działalności – park odwiedziło 625 tysięcy ludzi (1996 park odwiedził 25-milionowy klient;). W Legolandzie znajdują się miniatury autentycznych budowli (Pałac Królewski, stadion drużyny FC Kopenhaga), kina, karuzele, hotel „Hotel Legoland” i inne.

Patrząc na niego z pewnej wysokości – przypomina prawdziwe miasteczko. Park zajmuje powierzchnię 123 000m². Jedną z ciekawostek Legolandu jest posąg Siedzącego Byka zbudowany z 1,4 miliona klocków!

Dziś z klocków Lego budujemy już wszystko – domy, samochody, rakiety a nawet pomoce kuchenne;). Wystarczy tylko pomysłowość i wytrwałość w budowaniu. Szacunkowo ponad 400 milionów ludzi bawi się klockami Lego – nie jesteś więc sam;)



Jeśli chcesz pokazać modele zbudowane przez Ciebie szerszej społeczności fanów Lego – wyślij ich zdjęcia lub filmiki o nich, na nasz e-mail: klockowo@klockowo.pl, a my postaramy się zaprezentować je w zakładce – „Klockowe impresje naszych klientów”.

- Wszystkie wyprodukowane od 1958 roku klocki do siebie pasują! Ich projekt nie zmienił się więc od ponad 50 lat. Mało tego – powiększone klocki LEGO Duplo również bez problemu można łączyć ze standardowymi.
- Ziemię zamieszkuje 7 miliardów ludzi, a minifigurek LEGO chodzi po świecie... aż 5 miliardów! Wkrótce więc ich populacja może przewyższyć ludzką.

- W 2015 roku zbudowano w Mediolanie wieżę z klocków LEGO, która miała 35,05 metra. To najwyższa budowla z klocków. Wcześniejszy rekord należał do uczniów z liceum w Delaware, którzy w 2013 roku zbudowali wieżę o metr niższą.
- Dwa podstawowe klocki LEGO 2×4 można połączyć na 24 różne sposoby. Przy 3 klockach ilość kombinacji wzrasta do 1 060, a przy 6 jest to już 915 103 765 możliwości.

$$\text{LEGO 2x4} + \text{LEGO 2x4} = 24$$

$$\text{LEGO 2x4} + \text{LEGO 2x4} + \text{LEGO 2x4} = 1\,060$$

$$\begin{array}{ccccccc} \text{LEGO 2x4} & + & \text{LEGO 2x4} & + & \text{LEGO 2x4} & & \\ \text{LEGO 2x4} & + & \text{LEGO 2x4} & + & \text{LEGO 2x4} & = & 915\,103\,765 \end{array}$$

- Pierwszą figurkę LEGO wyprodukowano w 1974 roku.
- Gdyby podzielić wszystkie klocki LEGO na mieszkańców świata, okazałoby się, że każdy człowiek ma 62 klocki.
- W 2009 roku James May z Wielkiej Brytanii zbudował prawdziwy dom z LEGO. Użył do tego 3,3 mln klocków! Dom miał meble oraz funkcjonalny prysznic i toaletę.

