

**EKONOMIA  
WYBORÓW BEZ NUDY**



**JAKUB SUKIENNIK**

Ekonomia to badanie, jak społeczeństwa wykorzystują rzadkie zasoby, aby wytwarzać wartościowe dobra i rozdzielać je między różnych ludzi. — Paul Samuelson

Ekonomia to nauka o człowieku w zwyczajnych sprawach życia; bada tę część indywidualnego i społecznego działania, która jest najściślej związana z uzyskiwaniem i używaniem materialnych warunków dobrobytu. — Alfred Marshall

Ekonomia to nauka śledząca prawa i zjawiska społecznych wyznikających z produkcji i bogactwa. — John Stuart Mill

Ekonomia to nauka, która bada ludzkie zachowanie jako związek między celami a ograniczonymi środkami, które mają alternatywne zastosowania. — Lionel Robbins

Ekonomia to badanie, jak jednostki, firmy, rządy i całe gospodarki radzą sobie z problemem nieskończonych potrzeb przy ograniczonych zasobach. — David Begg

Ekonomia to badanie natury i przyczyn bogactwa narodów. — Adam Smith

Ekonomia to nauka o produkcji, dystrybucji i konsumpcji bogactwa. — Jean-Baptiste Say

Ekonomia bada warunki, przy których ludzie wykonują działania gospodarcze ukierunkowane na zaspokojenie swoich potrzeb. — Carl Menger

Ekonomia – ponura nauka. — Thomas Carlyle

Ekonomia pojawia się zawsze, gdy zdobycie większej ilości jednej rzeczy oznacza mniejszą ilość drugiej. — Fritz Machlup

00:30



odpowiedź A



odpowiedź B



odpowiedź C



odpowiedź D

**1. Sherlock Holmes jest znany z doskonałej**

**A. indukcji**

**C. dedukcji**

**B. redukcji**

**D. masy**

**SHERLOCK  
HOLMES  
CZYLI SIĘ  
... YYYYY...  
DEDUKCJI?**



W prezentacji wykorzystano fragmenty filmu Sherlock Holmes (reż. Guy Ritchie, 2009).

# JERZY STUHR I „JEGO” LOGIKA



Logika indukcyjna

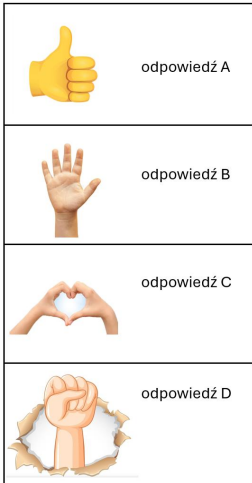
Indukcja polega na  
wnioskowaniu na podstawie  
pewnych obserwowalnych  
faktów



Logika dedukcyjna

Dedukcja polega na  
wnioskowaniu na podstawie  
zdań uznanych za prawdziwe  
bezw warunkowo





00:30

## 2. Sherlock Holmes powinien być znany z doskonałej

A. indukcji

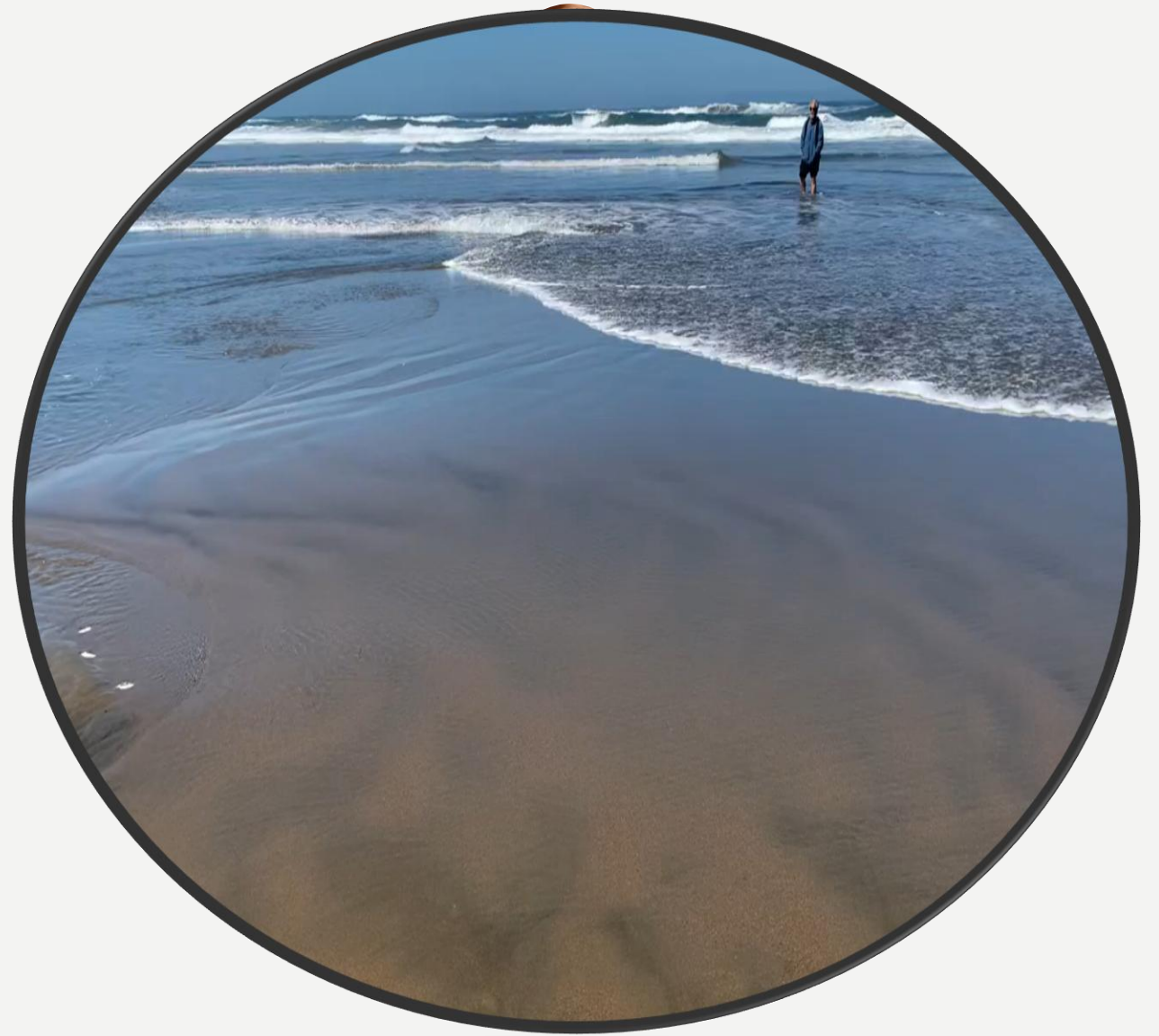
B. redukcji

C. edukacji

D. rzeźby

# MODEL EKONOMICZNY

jest zbiorem założeń tworzących uproszczony, schematyczny obraz pewnego fragmentu lub całości gospodarki, w którym można badać istotne zależności, abstrahując od zjawisk przypadkowych lub uznanych za mniej ważne dla wyjaśnienia danego aspektu rzeczywistości.



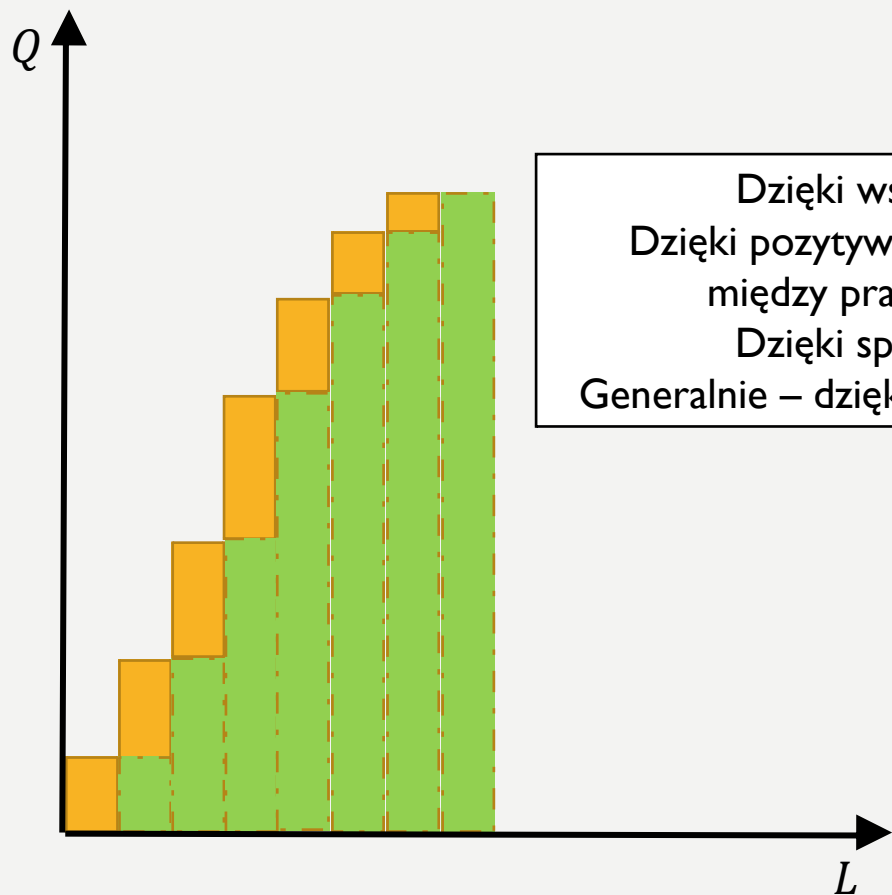
# TRUDNOŚCI MYŚLENIA

## - EKONOMICZNEGO

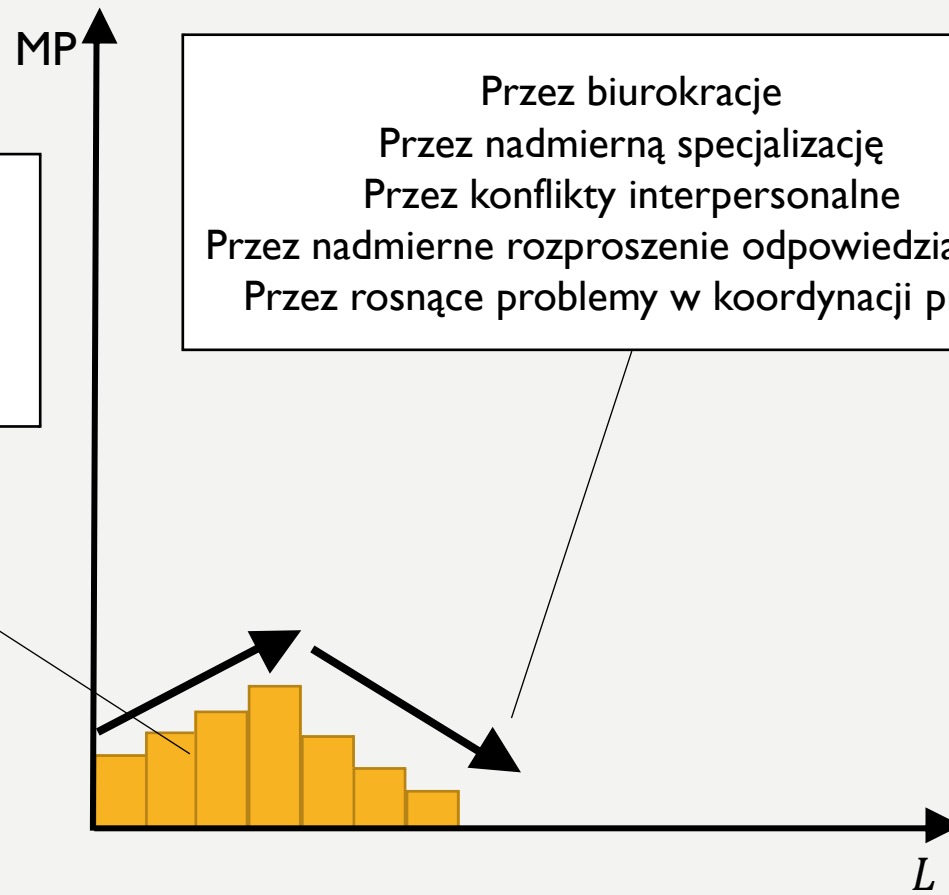
1. Trudności w kwantyfikacji zjawisk gospodarczych
2. Zdarzenia gospodarcze są ze sobą sprzężone
3. Subiektywizm badacza
4. Błąd post hoc ergo propter hoc
5. Zdarzenia na poszczególnych poziomach gospodarki mogą mieć inny skutek



# PRAWO MALEJĄCEGO PRODUKTU MARGINALNEGO



Dzięki współpracy  
Dzięki pozytywnej konkurencji  
między pracownikami  
Dzięki specjalizacji  
Generalnie – dzięki efektom synergii



Przez biurokrację  
Przez nadmierną specjalizację  
Przez konflikty interpersonalne  
Przez nadmierne rozproszenie odpowiedzialności  
Przez rosnące problemy w koordynacji pracy



## Pewnego porannego ranka w deszczowym Wrocławiu

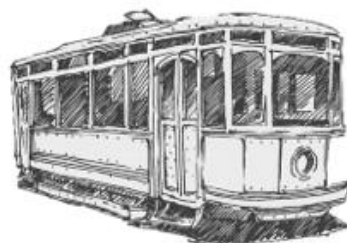
Niech to kacza łapa świnię, znowu trzeba zrobić zakupy... Może by tak pojechać tramwajem z samego rana, kiedy ludzie nie zdążą jeszcze wykupić towarów na promocjach? Zaplanujmy trasę...



Ziemniaki najtańsze będą na targu przy Komandorskiej - tam jest dobry dojazd tramwajem. Potem do Biedry po ogórki - autobusem, a po schab pojedę do Borka, bo tam dzisiaj są promki.



## W tym samym czasie u Studentów

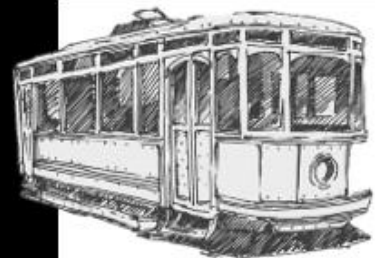


Ruszam!



Moja Droga, dziękuję Ci za potańcówkę, lecz czas ruszać na wykład





Moje nogi...



KUBA.SUKIENNIK

I tylko  
miejsce



jedno



Synku może  
ustąpiłbyś mi  
miejsca?



Why?



Synku, wiesz... nie jeżdżę tymi tramwajami, bo sprawia mi to przyjemność. Wynika to z faktu, że mam niską emeryturę. W moim wieku nie jestem już w stanie zarobić tyle co Ty. Dlatego jeżdżę po całym Wrocławiu tramwajami i autobusami, wybierając najtańsze produkty. Choć najchętniej zrobiłabym zakupy w Żabce tuż obok miejsca, w którym mieszkam.



Wykorzystując koncepcję kosztu alternatywnego czasu - odpowiedz, komu najbardziej opłaca się wybrać podróż samolotem, pociągiem czy autobusem na mecz AS Romy (zakreśl). Wyboru dokonaj na podstawie obliczeń.



**Cristiano Ronaldo**  
Zawód: piłkarz  
Stawka: 30 000 zł/h



**Ojciec Mateusz**  
Zawód: ksiądz detektyw  
Stawka godzinowa: 30 zł






**Jakub Sukiennik**  
Zawód: wykładowca  
Stawka godzinowa: 150 zł

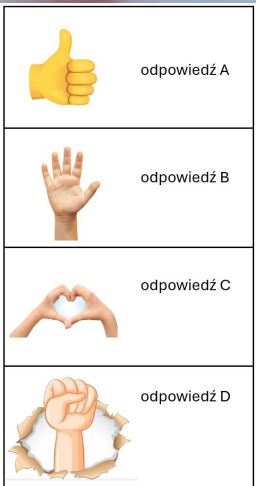
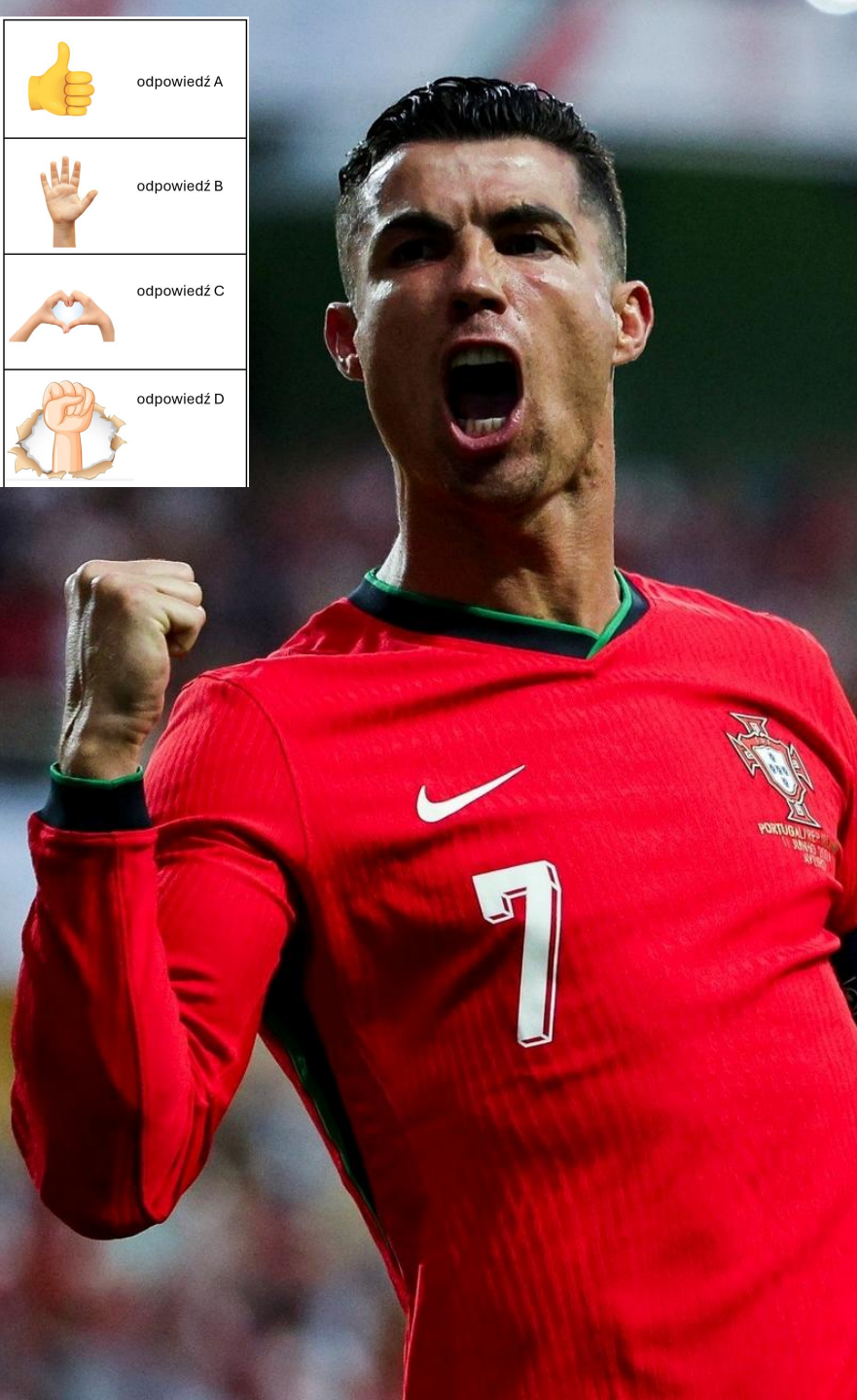


**Opcja 1:** podróż autobusem trwa 20h i kosztuje 250 zł.

**Opcja 2:** podróż pociągiem trwa 15h i kosztuje 500 zł.

**Opcja 3:** podróż wyczarterowanym samolotem trwa 2h i kosztuje 20 000 zł.

	 opcja I	 opcja II	 opcja III
Cristiano Ronaldo			
Ojciec Mateusz			
Jakub Sukiennik			



00:30

**3. Cristiano Ronaldo wybierze podróż:**

**A. na pieszo**

**B. prywatnym samolotem**

**C. autobusem**

**D. pociągiem**

**KONIEC**

