

SPRAWIEDLIWY PODZIAŁ

- Sprawiedliwy podział – czyli jaki?
 - po równo
 - według potrzeb
 - według zasług
 - więcej dla silniejszego

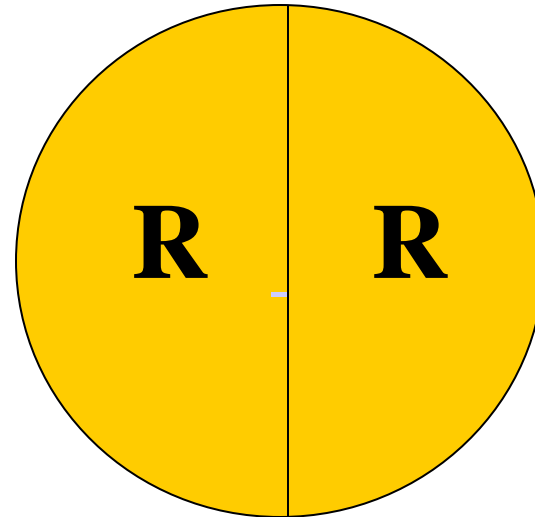
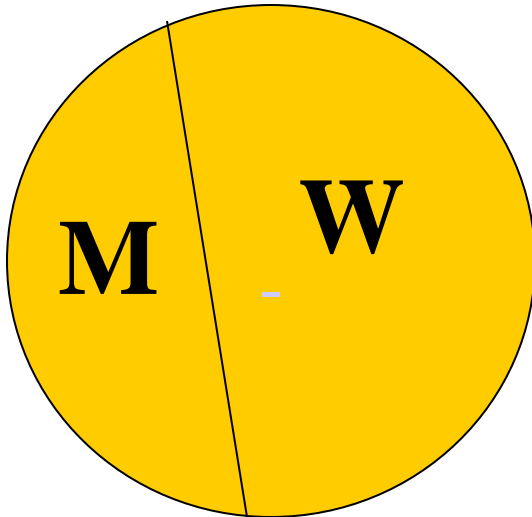
SPRAWIEDLIWY PODZIAŁ - REGUŁY

- najpierw ustalamy zasady, potem dzielimy
- wszyscy rozumieją i akceptują bez przymusu reguły oraz rezultaty - procedura „wolna od zawiści”
- nie zmieniamy reguł w czasie dzielenia
- to co dzielimy nie traci na wartości poprzez sam fakt dzielenia
- każdy dąży to maksymalizacji korzyści
- nikt nie oszukuje, nikt z nikim się nie umawia „na boku”
- chcemy wykonać jak najmniej czynności

DZIELENIE TORTU – DWIE OSOBY



- obie osoby lubią tort
- jedna osoba dzieli
- druga wybiera



DZIELENIE TORTU – TRZY OSOBY

- I ETAP
 - 1. osoba wycina tyle, ile chce dla siebie
 - następne osoby mogą kolejno odcinać tyle, ile uznają za stosowne
 - osoba, która ostatnia „uszczupliła” 1. kawałek, bierze go
 - jeśli nikt nic nie odciął, to bierze ten kawałek 1. osoba



- II ETAP
 - tak samo jak dzielenie tortu na dwie części

SKARB PIRATÓW



- skrzynia z klejnotami i monetami (tzn. dużo małych niepodzielnych rzeczy)
- Dzielimy jak tort na wiele osób
 - 1. wybiera to, co mu się wg niego należy
 - każdy może z tego odłożyć z powrotem do skrzyni, ile chce
 - ten, który odłożył coś jako ostatni, bierze pierwszą część
 - jeśli ktoś inny wziął tę część - 1. pirat znowu wybiera to, co mu się wg niego należy
 - jeśli nikt nic nie wziął, następny pirat wybiera to, co mu się wg niego należy
 - i tak w kółko, aż zostanie ich dwóch – wtedy jeden dzieli, drugi wybiera



Auto i dom



- mało bardzo różniących się wartością niepodzielnych rzeczy
- możliwość spłacenia jednych osób przez drugie
- samochód i dom chcą podzielić między siebie Wacek, Jacek i Placek
- najpierw każdy wycenia, ile co wg niego co kosztuje, ile jest warte



Auto i dom wycena



	Wacek	Jacek	Placek
Dom	550 000	670 000	400 000
Auto	230 000	210 000	170 000
Suma wyceny	780 000	870 000	570 000
1/3	260 000	290 000	190 000

Ten, kto coś wyceni najwyżej, ten to coś dostaje.



Auto i dom podliczenie



	Wacek	Jacek	Placek
dostał	230 000	670 000	0
Należało mu się wg niego	260 000	290 000	190 000
bilans	- 30 000	+ 380 000	- 190 000

Jacek spłaca Wacka - 30 000 i Placka - 190 000 (220 tys. razem).

Oni mają po tyle, na ile wycenili swoją część.

Jacek wg jego bilansu nadal ma za dużo (o 160 tys.) w stosunku do jego wyceny. Dzieli to na 3, daje Wackowi i Plackowi po 53 333zł.



Auto i dom rozliczenie końcowe



	Wacek	Jacek	Placek
dostał	230 000	670 000	0
Należało mu się wg niego	260 000	290 000	190 000
Dostał od Jacka	83 333		243 333
Zapłacił Wackowi i Plackowi		326 666	
Ostateczny bilans wg własnej oceny	+53 333	+53 334	+53 333

Działka dzielona, czyli spór o ziemię

Jacek, Wacek i Placek chcą podzielić między siebie działkę.



Działka dzielona, czyli spór o ziemię

Każdy z nich dzieli działkę na trzy części, tak żeby wg niego był to podział sprawiedliwy.

Inaczej mówiąc na takie części, że każdą z nich zgadza się wziąć, jeśli mu przypadnie.

Działka dzielona, czyli spór o ziemię

Jacek



Placek

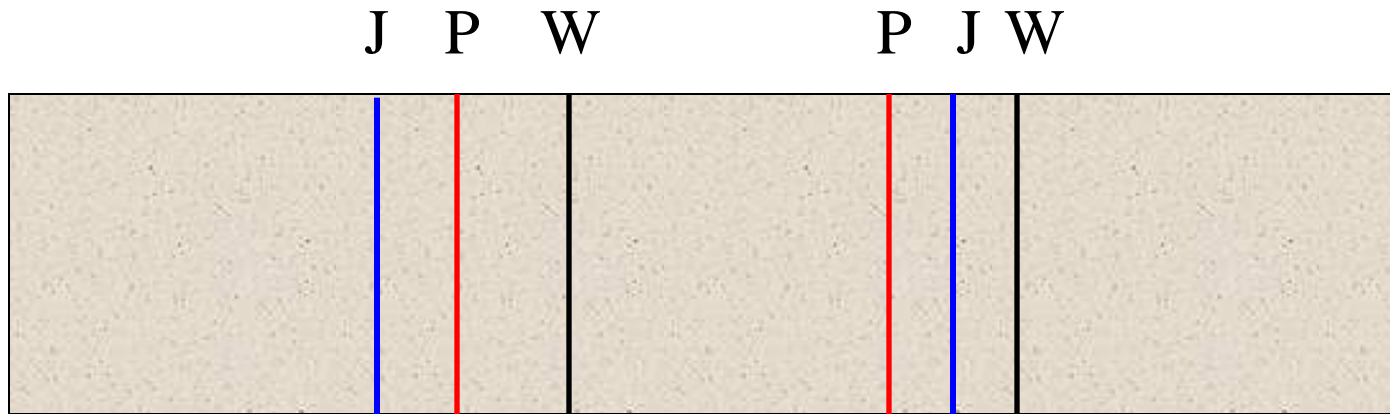


Wacek



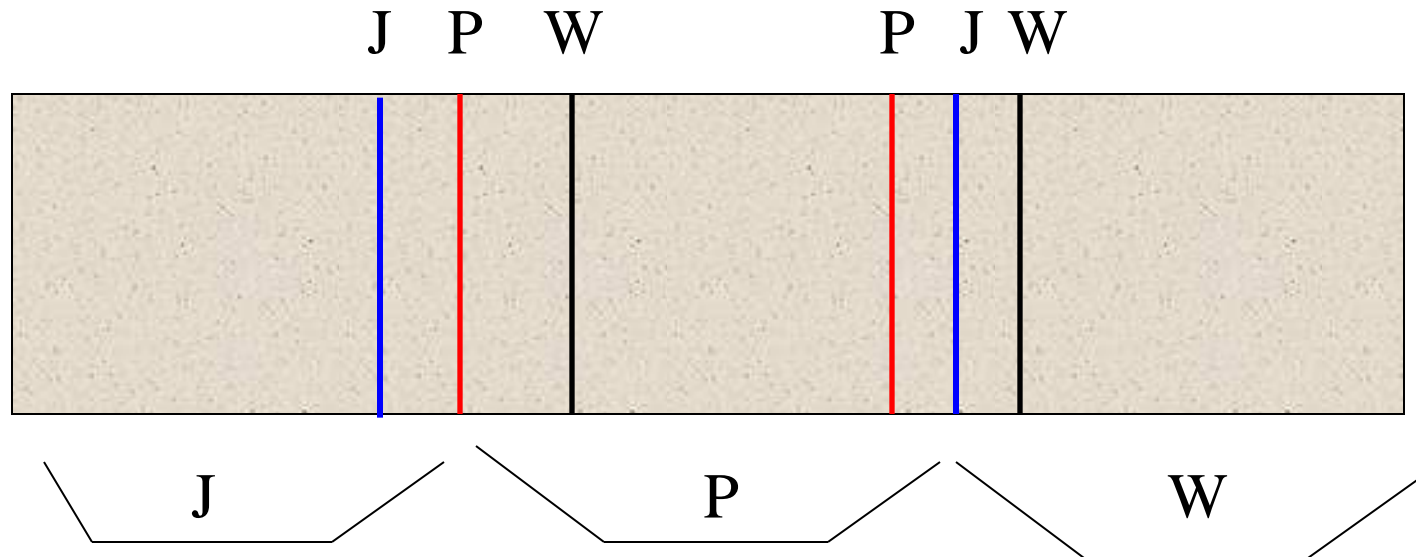
Działka dzielona, czyli spór o ziemię

Po nałożeniu planowanych podziałów
na jeden plan wygląda to tak:



Działka dzielona, czyli spór o ziemię

A podzielono działkę tak



Każdy dostał więcej niż chciał !!!