

# POPOLANO

## CAN

~~NOT~~

# SPACE

MICHAŁ SIERADZKI



PYR PYR PYR

UŚMIECHNIJ SIĘ  
CHOĆ RAZ, A NIE  
MARUDZISZ.

CZY WY SIĘ  
KIEDYKOLWIEK  
USPOKOICIE?

ALE BĘDĘ MIAŁ  
FAJNE PROFILOWE.

POSPIESZ SIĘ Z TYM  
ZDJĘCIEM, ROBOTĘ MAM.



# SÓL NASZEJ ZIEMI.



**MICHAŁ SIERADZKI**

**POLAND ~~CANNOT~~ INTO SPACE**

**ŁÓDŹ 2021**

**Scenariusz, grafiki, okładka: Michał Sieradzki**

**© Copyright by Michał Sieradzki**

**Wszelkie prawa zastrzeżone**

**Kopiowanie, rozpowszechnianie części lub całości bez zgody autora zabronione**

**ISBN: 978-83-960668-0-0**

**Wydanie I 2021**

PONIŻEJ ZAMIEŚCIŁEM SPIS WIĘKSZOŚCI NAWIĄZAŃ ORAZ WYJAŚNIEŃ MNIEJ ZNANYCH TEORII/ZWROTÓW, KTÓRE POJAWIŁY SIĘ W KOMIKSIE. NIE ZNAJDZIECIE TUTAJ WSZYSTKICH ODWOŁAŃ, BOWIEM NIEKTÓRE Z NICH SĄ TAK OCZYWISTE, ŻE PRAWDOPODOBNIIE I TAK WIĘCEJ MOGLIBYŚCIE MI OPowiedzieć O ŹRÓDLE DANEGO ODWOŁANIA NIŻ JA WAM. :)

**STR. 2** — NAWIĄZANIE DO PEWNEGO RODZAJU KOMPUTEROWYCH GIER STRATEGICZNYCH Z GATUNKU „4X”. SKRÓT ROZWIJAMY TAK: EXPLORE, EXPAND, EXPLOIT, EXTERMINATE.

**STR. 12** — NAWIĄZANIE DO PEWNEGO FILMIKU NA SERWISIE YOUTUBE, NA KTÓRYM TO DWÓCH PANÓW ROZPRAWIA O MALOWANIU METALOWYCH POWIERZCHNI. JEDEN Z NICH PRZEZ CAŁY CZAS PRZEJEJZYCHA SIĘ I ZAMIAST UŻYWANIA SŁOWA „ALUMINIUM”, MÓWI „AMELINIUM”. PRZY OKAZJI TWIERDZI, ŻE NIE DA SIĘ POMALOWAĆ TAKIEJ POWIERZCHNI.

**STR. 13** — NAWIĄZANIE DO TELETURNIETU „WIELKA GRA” EMITOWANEGO W LATACH 1962–2006 W TELEWIZJI POLSKIEJ. W PROGRAMIE ZADAWANE BYŁY BARDZO TRUDNE I SKOMPLIKOWANE PYTANIA. CHARAKTERYSTYCZNY BYŁ MOTYW MUZYCZNY TELETURNIETU.

**STR. 15** — CYTAT Z POWIEŚCI STANISŁAWA LEMA PT. „EDEN”.

**STR. 19** — PIERWSZE NAWIĄZANIE NA TEJ STRONIE JEST ZWIĄZANE Z SERIALEM „Z ARCHIWUM X”, A DOKŁADNIEJ, Z KULTOWYM PLAKATEM FOXA MULDERA. DALEJ NA STRONIE DOWIADUJEMY SIĘ O HIPOTEZIE PANSPERMII. ZAKŁADA ONA, ŻE ŻYCIE NA NASZEJ I INNYCH PLANETACH MOGŁO POWSTAĆ PRZY OKAZJI ZDERZEŃ CIAŁ NIEBIESKICH ZE SOBĄ, NAJCZĘŚCIEJ W WYNIKU ZDERZEŃ ASTEROID Z PLANETAMI. TEORETYZUJE SIĘ, ŻE NIEKTÓRE ASTEROIDY MOGĄ POSIADAĆ NA SOBIE ŻYWA MATERIE, KTÓRA PO ZDERZENIU Z PLANETĄ MOŻE ZAINICJOWAĆ POWSTANIE FLORY I FAUNY PLANETY. ISTNIEJE JESZCZE KONCEPCJA PANSPERMII KIEROWANEJ; W MYŚL TEJ HIPOTEZY JAKĄS ZAAWANSOWANA CYWILIZACJA ŚWIADOMIE ROZSYŁA PO WSZECHŚWIECIE TAKIE ASTEROIDY Z ZAŁĄŻKAMI ŻYCIA.

**STR. 23** — NAWIĄZANIE DO WYPOWIEDZI JEDNEJ Z BOHATEK BARDZO POPULARNEJ KOMEDII PT. „KOGEL-MOGEL” Z 1989 ROKU.

**STR. 30** — W LATACH 90-TYCH DZIECI W SZKOŁACH TWORZYŁY ZESZYTY, W KTÓRYCH NA PIERWSZYCH STRONACH ZAPISYWAŁY CZASEM I PONAD SETKĘ RÓŻNORODNYCH PYTAŃ. POTEM TE ZESZYTY BYŁY PRZEKAZYWANE INNYM UCZNIOM DO WYPEŁNIENIA, W TEN SPOSÓB TWORZYŁY SIĘ „ZŁOTE MYŚLI”, A DZIECI PRZY OKAZJI LEPIEJ SIĘ POZNAWAŁY.

**STR. 37** — NAWIĄZANIE DO KART GRAFICZNYCH FIRMY NVIDIA: GEFORCE 2 MX ORAZ GEFORCE 4 MX. BRAK WSPARCIA DLA DX8 I SHADERÓW, UNIEMOŻLIWIAŁ WŁĄCZENIE WIELU ÓWCZESNYCH GIER.

**STR. 52** — PROGRAM TV O TYTULE „PIRACI” NADAWANY W LATACH 1994–2005, EMITOWANY PRZEZ TELEWIZJĘ POLSKĄ. PO RAZ PIERWSZY W HISTORII RODZIMEJ TV MOŻNA BYŁO ZADZWONIĆ DO PROGRAMU NADAWANEGO NA ŻYWO I POMÓWIĆ Z PROWADZĄCYM, ŚWIETNY(!) GOSPODARZ PROGRAMU I BARDZO UDANA FORMUŁA.

**STR. 57** — KSIĄŻĘ Z POLA? MOWA O BARDZO SMACZNYCH WAFELKACH PRINCE-POLO. DRUGIE NAWIĄZANIE MÓWI O NAJSTARSZEJ — OBECNIE — ZNANEJ CYWILIZACJI W HISTORII LUDZKOŚCI, A ZA TAKĄ UWAŻA SIĘ CYWILIZACJĘ SUMERÓW. JEST TO BARDZO CIEKAWY ZAGADNIENIE.

**STR. 63** — PLANETA? SĄ TO HIPOTETYCZNE PLANETY KRAŻĄCE WOKÓŁ CZARNYCH DZIUR. BYĆ MOŻE NIGDY NIE ZWERYFIKUJEMY ICH ISTNIENIA.

**STR. 71** — NAWIĄZANIE DO ZNANEGO, ALE NIEPOPULARNEGO W KRĘGACH GRACZY ZABEZPIECZENIA GIER KOMPUTEROWYCH PRZED PIRACTWEM — DENUVO.

**STR. 72** — NAWIĄZANIE DO SKLEPU Z GRAMI EPIC STORE, KTÓRY ZASŁYNAŁ Z ROZDAWANIA, NIEKIEDY, BARDZO ZNANYCH GIER ZA DARMO.

**STR. 73** — NAWIĄZANIE DO PROGRAMU „PIMP MY RIDE”, W KTÓRYM RENOWANO I TUNINGOWANO SAMOCHODY.

**STR. 76** — NAWIĄZANIE DO ZNANYCH I LUBIANYCH FILMÓW ANIMOWANYCH Z SERII „TOY STORY”.

**STR. 85** — SŁOWA WYPOWIADA GŁÓWNY BOHATER GRY O TYTULE „GTA: SAN ANDREAS”.

**STR. 90** — KULT CARGO JEST RUCHEM RELIGIJNYM SPOTYKANYM GŁÓWNIE NA WYSPACH OCEANU SPOKOJNEGO. TUBYLCY BUDOWALI OBIEKTY PRZYPOMINAJĄCE ZDOBYCZE TECHNOLOGIE — SAMOLOTY, KONTENERY, PASY STARTOWE. MIESZKAŃCY WYSP BYLI PRZEKONANI, ŻE SAMOLOTY Z DARAMI ZSYŁAJĄ BIAŁYM LUDZIOM BOGOWIE, A CI JAKO POŚREDNICY NIE DZIELĄ SIĘ Z NIMI WSZYSTKIM. WIERZYLI, ŻE BUDUJĄC TAKIE OBIEKTY SPRAWIA, ŻE DO NICH RÓWNIEŻ PRZYLECA BÓGOWIE W SAMOLOTACH.

BRZYTWY OCKHAMA JEST CIEKAWĄ ZASADĄ. ZAKŁADA, ŻE PRZY WYJAŚNIANIU ZJAWISK NALEŻY ODRZUCAĆ (ODCINAĆ) TE TEORIE, KTÓRE OPIERAJĄ SIĘ NA ZBYT DUŻEJ ILOŚCI ZAŁOŻEŃ I POJĘĆ. GENERALNIE, IM PROSTSZE WYJAŚNIENIE, TYM WIĘKSZE PRAWDOPODOBIEŃSTWO, ŻE JEST ONO SŁUSZNE I PRAWDZIWE.

**STR. 93** — NAWIĄZANIE DO ZNANEGO SERIALU „ŚWIAT WEDŁUG KIEPSKICH” EMITOWANEGO PRZEZ STACJĘ TELEWIZYJNĄ POLSAT.



KOSMOS. NIESKOŃCZONE I ZARAZEM  
NIEPOZNANE MISTERIUM. PIĘKNE.  
MAJESTATYCZNE. NIEBEZPIECZNE.

I NIEZWYKLE CICHE. PODOBNO.  
PRAKTYKA POKAZUJE, ŻE... A MOŻE  
ZOBACZCIE POSŁUCHAJCIE SAMI.

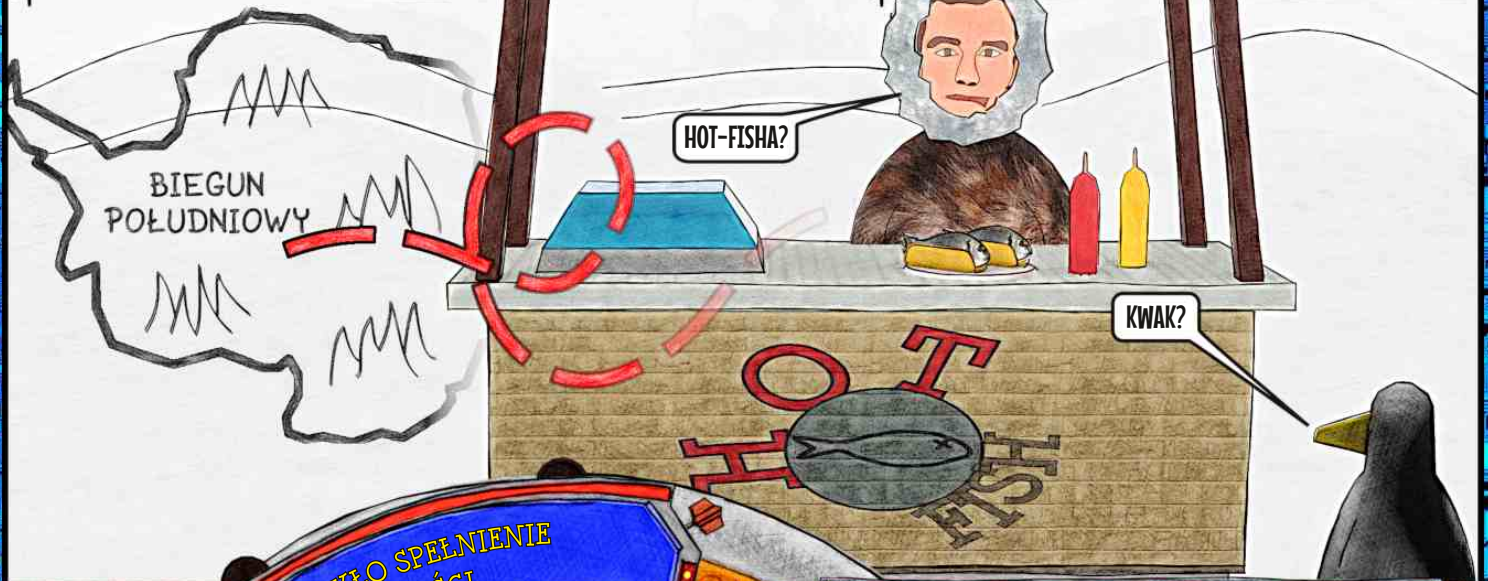
CO TO ZNÓW ZA ALARM?  
JA SIĘ PYTAM!



# PROLOG

LUDZIE OD ZARANIA DZIEJÓW AMBITNIE  
EKSPLOWALI, KOLONIZOWALI,  
WYDOBYWALI ORAZ... EKSTERMINOWALI.\*

Z CZASEM ZASIEDLILIŚMY WSZYSTKIE  
REGIONY NASZEJ PLANETY. NAWET  
BIEGUNY NIE OPARŁY SIĘ EKSPANSJI.



PODWODNE MIASTA - TO BYŁO SPEŁNIENIE  
MOKREGO SNU LUDZKOŚCI.

PLANETY UKŁADU SŁONECZNEGO STAŁY  
SIĘ KOLEJNYM CELEM. MARS W KOŃCU  
MIAŁ SWOJĄ TWARZ. A NAWET KILKA.

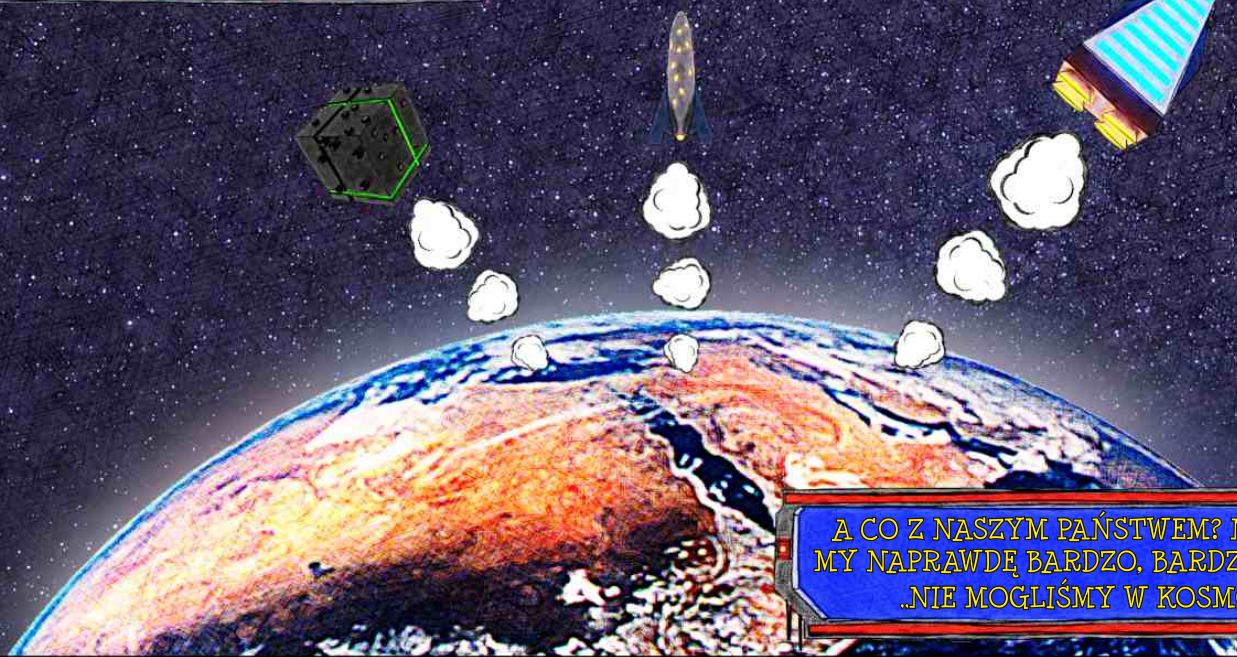
U LESIA  
STACJA PALIW

!!!PROMOCJA!!!  
ZA KAŻDY  
ZATANKOWANY  
LITR PALIWA -  
1L WODY  
MORSKIEJ  
!!!GRATIS!!!

NAJWIĘKSZE MOCARSTWA POTRZEBOWAŁY  
JEDNAK JESZCZE WIĘKSZEJ PRZESTRZENI.  
A GDZIE JEST JEJ NAJWIĘCEJ?



W KOSMOSIE! I WŁAŚNIE TAK  
ROZPOCZĘŁA SIĘ ERA PODBOJU  
GWIAZD, KTÓRA TRWA DO DZIŚ.



A CO Z NASZYM PAŃSTWEM? NO CÓŻ...  
MY NAPRAWDĘ BARDZO, BARDZO DŁUGO  
„NIE MOGLIŚMY W KOSMOS”.

POLSKĄ RODZINĄ.  
GDZIEŚ W POLSCE.

HALINA, NO NIE UWIERZYSZ, CO SIĘ  
WYPRAWIA. MONGOŁSKI PROGRAM  
KOSMICZNY Z PIERWSZYMI  
SUCCENSJAMI!

A DAJ TY MI SPOKÓJ. KARTOFLE  
OBIERAM, A NIE JAKIEŚ MONGOŁSKIE  
SUCCENSJE. DO ROBOTY BYŚ SIĘ WZIĄŁ!





W KOŃCU JEDNAK I NA NAS PRZYSZŁA  
KOLEJ. PEWNA GRUPA MŁODYCH LUDZI  
WZIĘŁA SPRAWY W SVOJE RĘCE. I MYSZKI.

RODACY, NIE MOŻE TAK BYĆ, ŻE WSZYSTYCI WOŻĄ  
SIĘ PO KOSMOSIE, A MY NIE!

DOBRCZE MÓWI!

**THE-BEŚCIAKI**  
**E-NARODOWY**  
**E-SPORTOWY**  
**E-ZESPÓŁ**

ZIEEEEW...

CZAS UDERZYĆ KLAWIATURĄ W  
MONITOR I TO ZMIENIĆ!

AŁE KOSMOS!

BĄDŹMY JUŻ TYM 121 KRAJEM,  
KTÓRY POŁECI W KOSMOS, AŁE  
ZRÓBMY TO W KOŃCU!

NINIEJSZYM INFORMUJĘ, ŻE NARODOWY  
ZESPÓŁ E-SPORTOWY THE-BEŚCIAKI  
ZASPONSORUJE BUDOWĘ STATKU  
KOSMICZNEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ  
INFRASTRUKTURĄ!

ŁO PANIE!

RODACY,  
POLECICIE?!

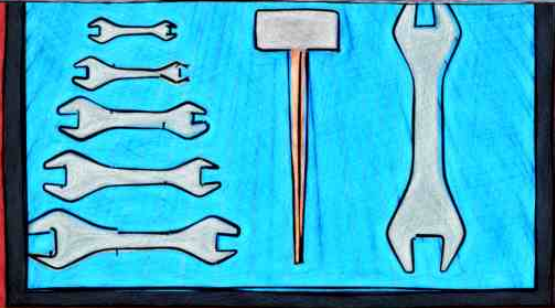
**POLECIMY!!!**

NO I FAJNIE.  
MY TYMCZASEM IDZIEMY  
TROCHĘ POGRĄC. JAK MÓWI  
STAROPOLSKIE POWIEDZENIE:  
LEVEL SAM SIĘ NIE WBLIJE.

GRAŻYNKO, JA  
BEZDYSKUSYJNIE  
MUSZĘ TO OBLĄC Z  
HENIEM, WIESZ?



I TAK TO SIĘ ZACZĘŁO. SZYBKI PROJEKT I BŁYSKAWICZNA BUDOWA NASZEGO PIERWSZEGO POJAZDU KO(S)MICZNEGO.



HMMMM...

ZBUDOWANEGO W NASZYM KRAJU. PRZEZ WYKWALIFIKOWANĄ KADRĘ.

OPARTEGO NA RODZIMEJ TECHNOLOGII.

NIE PYRGAĆ!  
GROZI WYBUCHEM!

GDYBY WYSZŁO NA JAW, ŻE NIEBIESKI LASER POTRAFIMY WYTWORZYĆ ZWYKŁĄ BUTLĄ Z GAZEM...

NOOO, HAHA! INNE KRAJE ŻDZIEBKO WKURZYŁYBY SIĘ.



DOŚWIADCZENIA CZERPANE BYŁY GŁÓWNIEM Z GIER, KSIĄŻEK, FILMÓW I SERIALI SCI-FI.

ODKRYŁAM, ŻE OBCY SĄ NAPRAWDĘ OBCY. MIELIŚMY TAKIE PODEJRZENIA. TERAZ WIEMY NA PEWNO.

W KOSMOSIE NIE DZIAŁA DŹWIĘK!

NO I TO TYLKO, JEŚLI CHODZI O NASZE WYPASTONE GŁOŚNIKI DO KOMUNIKACJI.

CO NOWEGO UDAŁO WAM SIĘ USTALIĆ?

A JA PO PROSTU WANT TO BELIEVE.

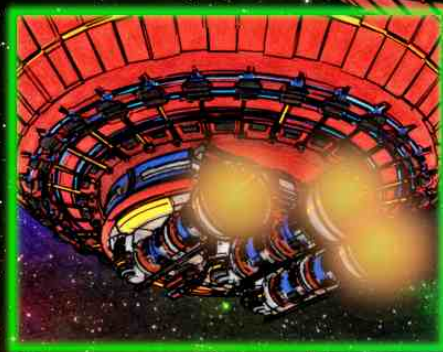
JEŚLI MA SIĘ ASTMĘ, TO ZAKŁADANIE DUŻYCH, CZARNYCH HEŁMÓW NIE JEST NAJLEPSZYM POMYSŁEM.

SERIO. BO JAK INACZEJ? PRZYNAJMNIEJ NIE BRAKOWAŁO NAM MATERIAŁU ŹRÓDŁOWEGO.



PO WIELU MIESIĄCACH TRUDÓW UDAŁO SIĘ  
BUDOWA ZAKOŃCZONA. ZAŁOGA WYBRANA.  
CO TO SIĘ STANĘŁO? - ZAPYTALI LUDZIE.

I ZOSTAŁ POKAZANY. ORZEŁ BIAŁY.  
NASZ PIERWSZY POJAZD KOSMICZNY.  
JEDNOSTKA MILITARNO-BADAWCZA.



A JA, WRAZ Z TRZYOSOBOWĄ ZAŁOGĄ  
ORŁA BIAŁEGO JESTEŚMY PIERWSZĄ  
EKSPEDYCJĄ NASZEGO KRAJU. W NIEZNANE.





MÓWILI, ŻE LATANIE W  
KOSMOS BĘDZIE TAKIE FAJNE.



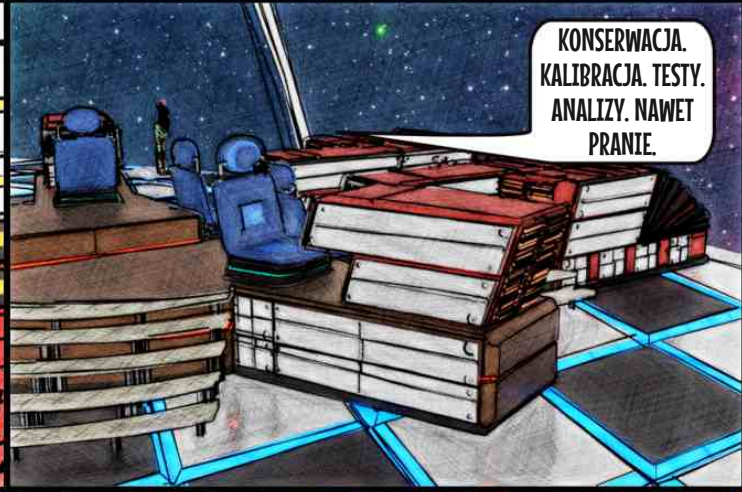
BO DAJE TO TYLKO  
MOŻLIWOŚCI.  
ODKRYCIA, BADANIA,  
ROZWÓJ. TAAAA...



SZKODA JEDNAK, ŻE  
JAKOŚ NIKT NIE  
WSPOMNIAŁ O TYM,  
ŻE...



...WIĘKSZA CZĘŚĆ  
CZASU SPĘDZONEGO W  
KOSMOSIE POLEGA NA  
BZDURACH.



KONSERWACJA.  
KALIBRACJA. TESTY.  
ANALIZY. NAWET  
PRANIE.



ALE  
NAJWIĘKSZYM  
ZŁEM SA...



**ALARMY!!!**



ALARM  
ZBLIŻENIOWY.

DOBRE CIŚNIENIE.

ALARM  
ZAGROŻENIA  
NUKLEARNEGO.

WILGOTNOŚĆ ZŁA.

ALARM  
PRZECIWPÓŻAROWY.

MAMY NAWET ALARM  
ANTYWŁAMANIZOWY!

ALARM  
PRZECIWPŁZĘCIOWY.

A JUŻ HITEM WSZECH  
ZASÓW JEST ALARM  
INFORMUJĄCY O  
UCHYLONYM OKNIE!

BO ZA DUŻO TLENU.

BO ZA MAŁO TLENU.

ZŁE CIŚNIENIE.

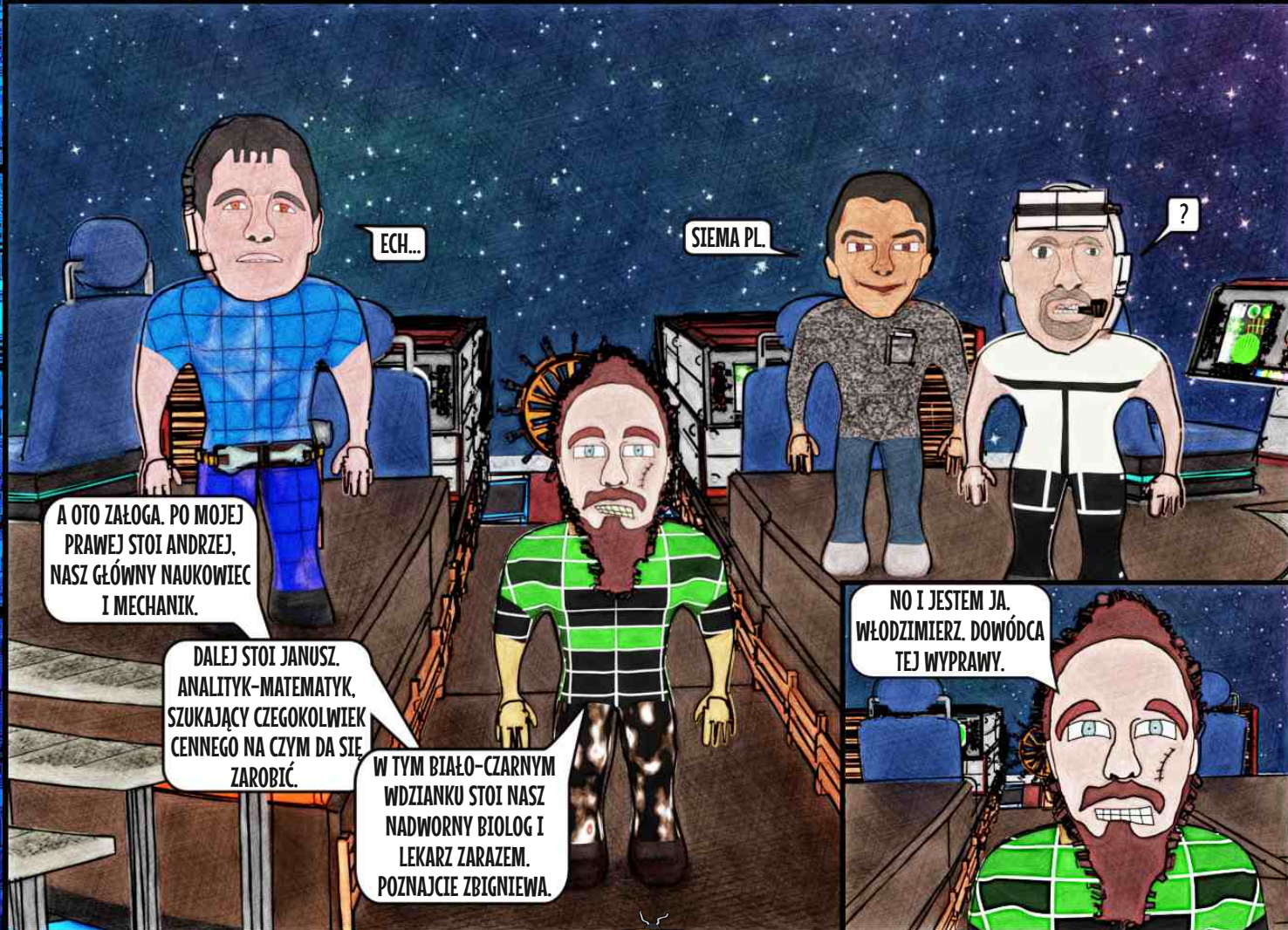
NO JAK, JA SIĘ PYTAM,  
NO JAK MOŻNA COŚ  
TAKIEGO WYMYŚLIĆ?







DOBRA, JUŻ JESTEM  
SPOKOJNY. ACHEM! DO  
RZECZY. WITAM WAS WRAZ  
Z ZAŁOGĄ ORŁA BIAŁEGO. W  
KOSMOSIE. JAKBYŚCIE TEGO  
JESZCZE NIE ODKRYLI.



ECH...

SIEMA PL.

?

A OTO ZAŁOGA. PO MOJEJ  
PRAWEJ STOI ANDRZEJ,  
NASZ GŁÓWNY NAUKOWIEC  
I MECHANIK.

DALEJ STOI JANUSZ.  
ANALITYK-MATEMATYK,  
SZUKAJĄCY CZEGOKOLWIEK  
CENNEGO NA CZYM DA SIĘ  
ZAROBIĆ.

W TYM BIAŁO-CZARNYM  
WDZIANKU STOI NASZ  
NADWORNÝ BIOLOG I  
LEKARZ ZARAZEM.  
POZNAJCIE ZBIGNIEWA.

NO I JESTEM JA.  
WŁODZIMIERZ. DOWÓDCA  
TEJ WYPRAWY.



ZAPRASZAMY WAS NA  
POZNANIE NASZYCH  
PRZYGÓD.

WIERZCIE LUB NIE, ALE  
ŻYCIE POTRAFI PISAĆ  
NIEZIEMSKIE  
SCENARIUSZE.

ALE NAJWAŻNIEJSZE  
JEST TO, ŻE...

**POLSKA MOŻE  
W KOSMOS!**

CIĘCIE! MAMY  
NAGRANIE. DOBRA  
ROBOTA PANOWIE.

MASAKRA. SZKODA,  
ŻE NARESZCIE DWA  
DNI NAGRYWANIA.

TRZEBA BYŁO NAUCZYĆ  
SIĘ TEKSTU, A NIE,  
TERAZ NARZEKASZ.

TY NIE BĄDŹ TAKI  
HOP DO PRZODU,  
DOBRA?

ZNOWU SIĘ KLÓCICIE? NIE  
BĘDĘ TEGO SŁUCHAŁ. IDĘ  
SPAĆ. NIE BUDŹCIE MNIE...  
WŁAŚCIWIE TO NIGDY.