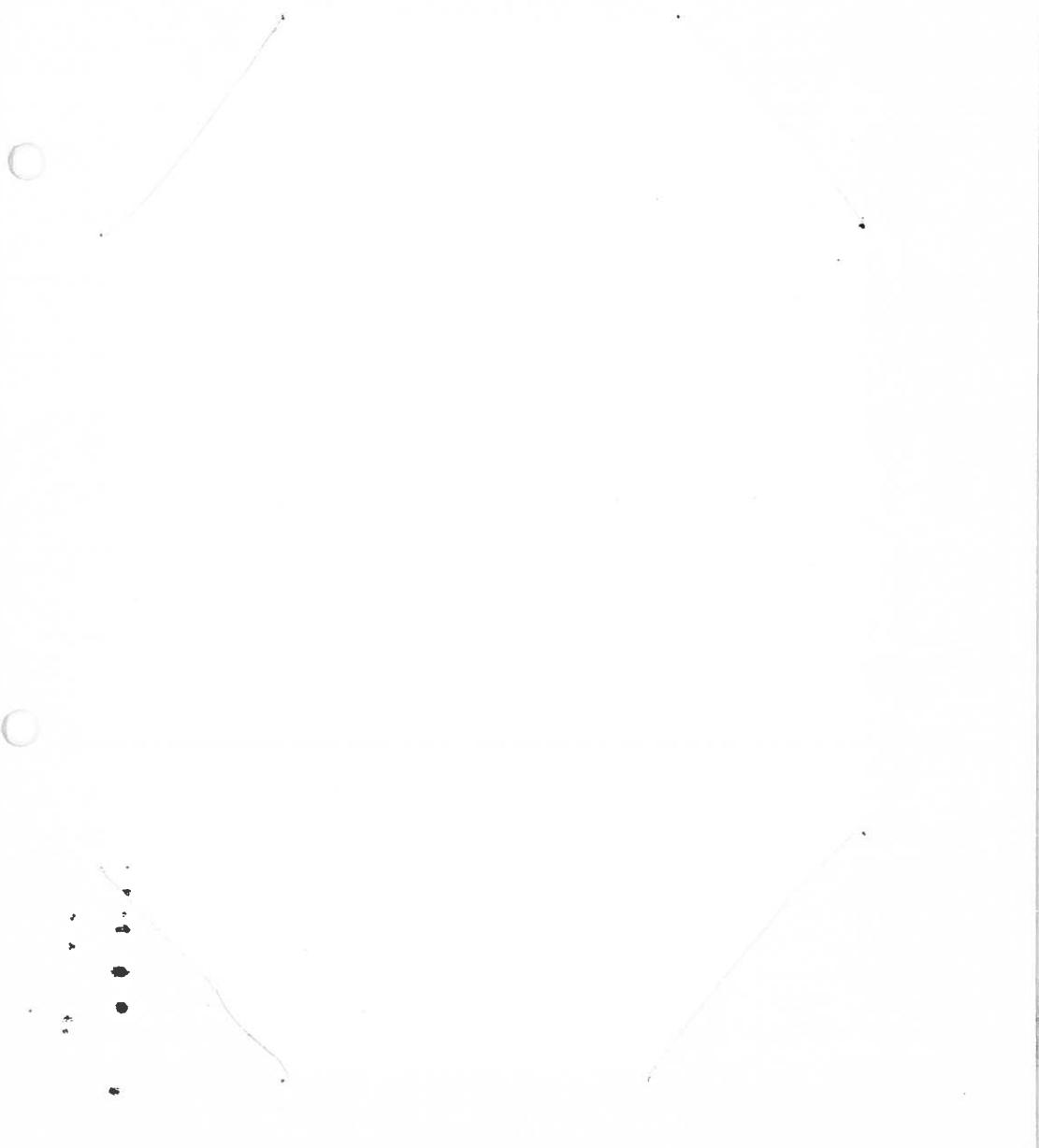


MĚSTO ROBOTŮ



Úvod o soutěži

MĚSTO ROBOTŮ je celostátní soutěž pro mládež o ceny v řešení textové počítačové hry. Soutěž připravilo ZENITCENTRUM, pobočka Beroun a koná se pod patronátem Ústředního domu pivonýrů a mládeže Julia Fučíka v Praze. Celkem bude odměněno 5000 (slovy pět tisíc) řešitelů. Ceny jsou tyto:

- šest mikropočítačů Didaktik Gama,
- dvě stavebnice jednojehličkové tiskárny BT 100,
- 10 ks univerzální interface MIREK,
- 20 ks stavebnic elektronické počítačové myší,
- 20 ks kursů uživatelského mikropočítače,
- 30 kursů číslicové techniky,
- stovky kusů příruček a manuálů pro jednotlivé mikropočítače,
- 5000 barevných plakátů od malíře Karla Saudka.

MĚSTO ROBOTŮ je česká textová hra pro nejrozšířenější mikropočítače v Československu. Úkolem hráče je provést kosmonauta, který ztrácel na cíli planetě, neznámém opuštěném městě. Opuštěné město je plné robotů a různých technických nástrah.

Hráč se musí během hry rozhodovat za kosmonauta, kterého jakoby na dálku řídí. Cílem hry je vynutit se všem úkladům a nalézt kosmickou raketu, připravit ji ke startu a odletět na Zemi. Důraz je kladen na logické myšlení a nápaditost hráče.

Při spuštění hry nalézáme kosmonauta před branou města. Na obrazovce je napsáno, že vidí zavřenou branu města, reproduktor, nápis a jezero. Hráč dává kosmonautovi pokyny a tím získává další informace, na základě kterých pokračuje dál ve hře.

V dalších částech hry je situace obdobná. Kosmonaut se například nalézá v tunelu. Hráč se rozhodne na kterou stranu má kosmonaut jít, například: **JDI NA VÝCHOD**. Kosmonaut je stále v tunelu a jde dál. Který směr je správný? To zjistí několika pokusy. Najednou uvidí nápis. Hráč například: **PŘEČTI NÁPIS** objeví se obsah nápisu a kosmonaut jde podle instrukcí hráče dál.

Jiná situace, ve které se kosmonaut ocitne. Je v metru a vidí otevřené dveře a řídící panel. Hráč například: **UKAŽ PANEL** a dozví se, že na panelu je štěrbina, páka a zelené tlačítko. Nyní se musí hráč rozhodnout, co je třeba dělat - udělat - stisknout tlačítko či pohnout pákou? K čemu je dobrá štěrbina v panelu...?

V jiné části hry se kosmonaut dostane do laboratoře. Vidí před sebou různé chemikálie. Jsou k něčemu dobré? Neví! Hráč mu dá příkaz - například: **SNĚZ CHEMIKÁLIE**. Nebylo to spárné, začínáme znovu!

Ve hře se nepáchá žádné násilí, nestřílí na lidi a nepropagují se žádné nehumánní myšlenky. Hra je zaměřena na dobrodružství a logické řešení neobvyklých situací.

Doba řešení hry nelze předem odhadnout, ale předpokládáme, že pro hráče, který má čas a je piškuntálek, trvá hra minimálně 14 dnů.

Organizační pokyny

Po vyhlášení soutěže ve sdělovacích prostředcích se soutěžící přihlásí do soutěže korespondenčním lístkem nebo pohlednicí, na kterém musí být uvedeno:

- rodné číslo,
- jméno a příjmení,
- úplná adresa soutěžícího včetně poštovního směrovacího čísla,
- druh počítače, pro který má být program **MĚSTO ROBOTŮ**.

Na uvedenou adresu bude zaslána registrační karta pilota kosmické informační služby a poštovní poukázka na 99,- Kčs. Údaje budou zaznamenány v řídícím a evidenčním počítači.

Po zaplacení částky 99,- Kčs vydá počítač příkaz k odeslání zásilky, která bude obsahovat:

- kazetu s přebalem od malíře Káji Saudka a programem MĚSTO ROBOTŮ pro příslušný počítač (mikropočítače řady ZX Spectrum, Didaktik Gama, Delta, Sharp MZ 800, PMD 85-1, PMD 85-2, ONDRA, IQ-151).
- instrukční příručku ke hře Město robotů.

Důležitá upozornění:

- Přihlásit do hry se můžete ihned, počet soutěžících je omezen.
- Jednotlivé zásilky budou rozesílány od 15.srpna 1989.
- Po obdržení programu půjde sice program nahráti, ale nepůjde spustit.
- Program se spustí heslem, které bude vyhlášeno tiskem a sdělovacími prostředky v rámci Dne tisku, rozhlasu a televize 21.září 1989.
- Při vyhodnocení soutěže bude rozhodující rychlosť řešení, tj. den a čas odeslání telegramu, ve kterém nesmí být uvedeno řešení hry. Proto je nutné napsat kód řešení hry do dopisu, podat dopis na poště a zároveň zaslat telegram s adresou a hodinou podání dopisu.

Po vyřešení hry musí soutěžící zaslat telegram a dopis s řešením na adresu:

ZENITCENTRUM
pobočka Beroun
Hostinského 1
266 01 Beroun

Pro které počítače

Hra MĚSTO ROBOTŮ byla vytvořena pro několik různých typů mikropočítačů, které jsou v Československu nejrozšířenější. Jsou to tyto mikropočítače:

ZX-SPECTRUM
DELTA
DIDAKTIK GAMA
SHARP MZ 800
PMD 85-1
PMD 85-2
ONDRA SSM
IQ-151

Důležitá upozornění:

- U mikropočítačů typu ZX-Spectrum se vyžaduje paměť 48 KB.
- Na PMD-85-1 a PMD-85-2 není potřeba ROM-PACK s BASICem
- Na ONDROVI hra běží pouze pod operačním systémem vytvořeným Centrem pro mládež, vědu a techniku ÚV SSM, nikoli pod MIKOSEM. U mikropočítače ONDRA dodaných TESLOU ELTOS je proto nutné upravit obsah paměti EPROM na obsah ONDRA SSM, aby bylo možné hrnu MĚSTO ROBOTŮ hrát. Tuto úpravu provádí stanice mladých techniků: Praha 2, Vratislavova 15, ved. Jiří Olmer.
- U IQ-151 se vyžaduje modul VIDEO 32, modul BASIC 6 není potřebný.

Načtení hry do počítače

Postup pro načtení hry do paměti je u každého typu mikropočítače odlišný a bude proto popsán pro každý typ zvlášť.

ZX-SPECTRUM, DELTA, DIDAKTIK GAMA

1. Přetoč kazetu se hrou MĚSTO ROBOTŮ na začátek.
2. Zadej mikropočítač příkaz LOAD "".
3. Zapni magnetofon na přehrávání.
4. Po nalezení začátku programu se vypíše MESTO a nahráje se zaváděcí program.
5. Po spuštění zaváděcího programu se vypíše Nahrava se MESTO ROBOTU a začne se nahrávat kód hry.
6. Nahrávání kódu hry trvá dvě minuty a padesát sekund. Po bezchybném načtení se hra automaticky spustí a vypíše úvodní text.

SHARP MZ 800

1. Přetoč kazetu se hrou MĚSTO ROBOTŮ na začátek.
2. Zadej mikropočítač povel C pro nahrávání z magnetofonu.
3. Zapni magnetofon na přehrávání.
4. Vypíše se IPL is looking for a program.
5. Po nalezení začátku programu se vypíše IPL is loading MESTO ROBOTU a začne se nahrávat kód hry.
6. Nahrávání kódu hry trvá tři a půl minuty. Po bezchybném načtení se hra automaticky spustí a vypíše úvodní text.

PMD-85-1, PMD-85-2

1. Přetoč kazetu se hrou MĚSTO ROBOTŮ na začátek.
2. Pokud je v mikropočítači zasunut modul s BASICem, musí nejprve vyvolat MONITOR. Na PMD-85-1 k tomuto účelu slouží příkaz MONIT a na PMD-85-2 klávesy SHIFT a RCL (stisknuté současně).
3. Zadej MONITORu mikropočítače příkaz MGLD 00 pro nahrávání z magnetofonu.
4. Zapni magnetofon na přehrávání.
5. Po nalezení hlavičky programu se vypíše 00/? MESTO a začne se nahrávat kód hry.
6. Nahrávání kódu hry trvá čtyři minuty a dvacet sekund. Po bezchybném načtení se hra automaticky spustí a vypíše úvodní text.

ONDRA SSM

1. Přetoč kazetu se hrou MĚSTO ROBOTŮ na začátek.
2. Stiskni na mikropočítači klávesu NOVÝ ŘÁDEK. Na displeji se vypíše .KÓD a displej začne blikat.
3. Zapni magnetofon na přehrávání.
4. V levé části řádky se vypisuje název programu s číslem bloku, který se má nahrávat, v pravé části řádky případné hlášení chyby nebo název programu s číslem bloku, který byl na kazetě nalezen. Při chybém načtení některého bloku může převinout kazetu o kousek zpět a opakovat čtení tohoto bloku až do bezchybného načtení.
6. Hra se nahrává dvě minuty a 20 sekund a po svém bezchybném načtení se automaticky spustí a vypíše úvodní text.

IQ-151

1. Přetoč kazetu se hrou MĚSTO ROBOTŮ na začátek.
2. Pokud je v mikropočítači zasunut modul s BASICem, musí nejprve vyvolat MONITOR stisknutím klávesy BR.
3. Zapni magnetofon na přehrávání.
4. Po nalezení zaváděcího tónu zadej MONITORu mikropočítače příkaz L.
5. Po spuštění zaváděcího programu se v posledním řádku vypíše L a začne se nahrávat kód hry.

6. V levé části řádky se vypisuje název programu s číslem bloku, který se má nahrávat, v pravé části řádky případně hlášení chyby nebo název programu s číslem bloku, který byl na kazetě nalezen. Při chybém načtení některého bloku můžete pětinutou kazetu o kousek zpět a opakovat čtení tohoto bloku až do bezchybného načtení.
7. Kód hry se nahrává šest minut a po svém bezchybném načtení se automaticky spustí a vypíše úvodní text.

Vstupní heslo hry

Po načtení hry do paměti a jejím automatickém spuštění se vypíše úvodní text:

=====
< < MĚSTO ROBOTŮ > >
=====
věceckofantastická počítacová hra
V rámci 40 výročí založení PO SSM
připravilo ZENITCENTRUM

Za posledním řádkem se vypíše (stiskni klávesu). Po stisknutí libovolné klávesy se vypíše další stránka textu
atd.:

Spolupracující organizace:

ČESKOSLOVENSKÝ ROZHLAS

ČESKOSLOVENSKÁ TELEVIZE

ČESKÁ STÁTNÍ SPOŘITELNA

ČESKÁ STÁTNÍ POJIŠŤOVNA

MLADÁ FRONTA

ČASOPIS VĚDA A TECHNIKA MLÁDEŽI

KRAJSKÉ ŠKOLÍCÍ A METODICKÉ STŘEDISKO PŘI MĚDPM BEROUN

602 A 666 ZO SVAZARNU

VÝROBNÍ DRUŽSTVO TREND PRAHA

"Město Robotů" je dobrodružná počítacová hra. Budeš řídit pohyb kosmonauta po městě tak, aby nalezl raketu, připravil ji ke startu a odstartoval s ní na cestu ke své rodné planetě. Přitom se musí vyhnout všem léčkám a nástrahám. Povelys se piší jedním až třemi slovy (např. ČEKEJ, JDI NA SEVER, OTEVŘI DVEŘE).

*Stav hry lze uschovat slovy "SCHOVEJ HRU" a hru lze ukončit slovem "KONEC".
K pohybu do čtyř světových stran lze použít pouze počáteční písmeno směru: "V", "Z",
"S" a "J".*

*Slovník povelů je bohatý, ale přesto nebude obsahovat některá slova, která použiješ.
Zkus použít jejich synonyma. Jistě se ti stane, že se budeš domnívat, že ve hře nelze pokručovat. Lze! Pamatuj, že ráno je moudřejší večera.*

Přejeme ti hodně trpělivosti a dobrých nápadů!

kolektiv autorů

Co je na displeji

Po spuštění hry od začátku se na displeji objeví tento text:

Jsem v supermoderním městě.

Vidím: Podivné jezero. Nápis. Malý reproduktor. Vysokou bránu.

----- > *Co mám dělat?*

Displej je rozdelen na dvě části - okénka. V horním okénku (říkajme mu **informační okénko**) se vypisují tyto informace:

- kde se kosmonaut Karel zrovna nalézá,
- co kosmonaut Karel kolem sebe vidí,
- do kterých světových stran lze volně jít.

Ve spodním okénku (říkajme mu **dialogové okénko**) budeš zadávat povely kosmonautu Karlovi a také se tam občas vypíše, co se zrovna děje.

Zadávání povelů - obrazovkový editor

Povel budeš zadávat kosmonautu Karlovi jedním nebo více slovy. Pro opravu překlepů při zadávání povelů jsou ti k dispozici základní funkce obrazovkového editoru. Pomoci kláves s šípkami (viz. dále) lze pohybovat kurzorem (blížící obdélníček) po celém dialogovém okénku a pomocí dalších speciálních kláves provádět opravy v textu povelu. Můžeš také dřívé zadáný povel použít znova a to buď v původním nebo pozměněném tvaru.

Povely můžeš zadávat malými i velkými písmeny a to i s diakritickými znaménky nebo bez nich, např. slova **oheň**, **OHEN** a **Óheň** mají stejný význam.

Obrazovkový editor umožňuje tyto funkce:

název funkce	význam
NOVÝ ŘÁDEK	ukončení editace povelu
DOLEVA	posun kurzoru o znak doleva
DOPRAVA	posun kurzoru o znak doprava
NAHORU	posun kurzoru na předchozí řádku
DOLU	posun kurzoru na následující řádku
NA ZAČÁTEK	posun kurzoru na začátek řádky
NA KONEC	posun kurzoru na konec řádky
HORNÍ ROH	posun kurzoru do levého horního rohu dialogového okénka
SMAŽ VLEVO	smažání znaku vlevo od kurzoru
SMAŽ POD	smažání znaku pod kurzorem
SMAŽ DOPRAVA	smažání znaků od kurzoru až do konce řádky
SMAŽ DO KONCE	smažání znaků od kurzoru až do konce okénka

Dále se na obrazovce objeví naznam tohoto dialogu:

Haló, haló!

Zde kapitán kosmické lodi Progress, kosmonaut Karel! Volám Kosmickou informační službu. Ztroskotal jsem na planetě Centauri III. Nacházím se před branami neznámého města. Žádám o spolupráci s Družicovým informačním systémem.

Volám Centauri III, Progress, kosmonauta Karla!

Zde centrální počítač PmD 2001/40c. Zprávě rozumím. Kapitáne, město před tebou se jmenuje Město Robotů a najdeš v něm náhradní raketu. Pozor! Ve Městě Robotů na tebe čekají mnohá nebezpečí a záhady.

Nyní předávám spojení zástupci Kosmické informační služby. Říd se jeho pokyny.

Šťastný návrat na Zemi přeje

PmD 2001/40c

Jako poslední se na obrazovce objeví tento text:

* KOSMICKÁ INFORMAČNÍ SLUŽBA *

Zadej heslo:

Nyní musíš zadat **vstupní heslo hry**. Toto heslo je zatím utajeno a bude zveřejněno dne 21.září 1989 prostřednictvím hromadných sdělovacích prostředků. K čemu to je dobré? Hra **MĚSTO ROBOTŮ** je nejen hrou, ale hlavně soutěží. V každé soutěži je třeba dbát na to, aby všichni soutěžící měli stejné podmínky, aby nikdo nebyl zvýhodněn. V našem případě by měl výhodu ten, kdo by dostal kazetu s hrou dříve než někdo jiný a tak by měl na výřešení hry více času. A právě tento problém testovali magické **vstupní heslo hry**! Všichni soutěžící se dozvídají heslo ve stejný okamžík a tak budou mít v soutěži všichni stejné podmínky. Autoři hry zaručují, že do vyhlášení hesla hromadnými sdělovacími prostředky nelze toto heslo v programu objevit.

Při zápisu hesla jsou významné všechny znaky, tedy i mezery, ale nerozlišuje se mezi malými a velkými písmeny a mezi písmeny s interpunkčními známkami a písmeny bez nich. Například hesla **MĚSTO ROBOTŮ** a **MĚSTOROBOTŮ** jsou odlišná, ale hesla **MESTO ROBOTŮ** a **Město Robotů** jsou shodná.

Zápis hesla ukončí klávesou **NOVÝ ŘÁDEK**. Pomocí zadaného hesla se provede rozkódování hry uložené v paměti. Pokud zadáš **nepřávné heslo**, hra se rozkoduje chybě a program se zhroutí! Při zápisu hesla musíš být velmi pečlivý, neboť jakýkoli překlep při jeho zápisu způsobí jeho nelunknost a zhroucení programu, který pak musí znova nahrát z kazety. Pro opravu překlepu při zápisu hesla můžeš použít všech editačních funkcí obrazovkového editoru, které jsou popsány v samostatné části textu.

Po zadání správného vstupního hesla se objeví tato volba:

Chceš začít od začátku, nebo pokračovat v rozehrané partii?

<N> Nová hra

<R> Rozehraná partie

Tvoje volba (N/R)?

Stisknutím klávesy **N** nebo **NOVÝ ŘÁDEK** odstartuješ hru od začátku. Po stisknutí klávesy **R** můžeš zvolit jednu z deseti rozehraných partií, ve které se bude pokračovat. Tyto rozehrané partie si ošem musíš uložit sám tak, jak je popsáno v kapitole o úschově rozehraných partií, po spuštění hry **MĚSTO ROBOTŮ** nejsou uschovány žádné rozehrané partie.

Klávcsy pro speciální editační funkce mají na každém mikropočítací jiné označení, konkrétní klávcsy pro tvůj mikropočítací jsou zřejmě z této tabulky:

název funkce	Spectrum	SHARP	PMD-85	IO-151	ONDRA
NOVÝ ŘÁDEK	ENTER	CR	EOL	CR	cr
DOLEVA	SH 5	<-	<-	<-	<-
DOPRAVA	SH 8	->	->	->	->
NAHORU	SH 7	^	K2	^	^
DOLU	SH 6	v	K0	v	v
NA ZAČÁTEK	není	SH <-	SH <-	SH <-	SH <-
NA KONEC	není	SH ->	SH ->	SH ->	SH ->
HORNÍ ROH	není	SH ^	K3	SH ^	SH ^
SMAŽ VLEVO	SH 0	SH DEL	<-	IC	CTRL <-
SMAŽ POD	SH 9	DEL	CLR	DC	CTRL ^
SMAŽ DOPRAVA	SH 3	F1	DEL	DL	CTRL ->
SMAŽ DO KONCE	není	F2	SH DEL	SH DL	CTRL v
STOP	BREAK	BREAK	STOP	FB	reset

Zkratka SH	značí přeřadovač - SHIFT,
znak <-	značí šipku doleva,
znak ->	značí šipku doprava,
znak ^	značí šipku nahoru,
znak v	značí šipku dolu,
slovo cr	značí zahnutou šipku dolu a doleva na ONDROVI,
slovo reset	značí tlačítko na levém boku ONDRY,
slovo neni	znamená, že na daném typu mikropočítací není tato funkce použitelná.

Funkce STOP nepatří k obrazkovému editoru, ale slouží k přerušení operace s magnetofonem.

Slovnik

Povely kosmonautu Karlovi budeš při hře zadávat jednoduchou větou. Tato věta se většinou skládá ze dvou hlavních slov doplněných o předložky nebo přídavná jména. První hlavní slovo bývá sloveso určující akci a druhé hlavní slovo bývá podstatné jméno označující předmět, kterého se bude akce týkat. Ukážeme si to na několika příkladech:

PROJDI BRANOU
JDI NA SEVER
ZAVŘI DVEŘE
STISKNI ČERVENÉ TLAČÍTKO
PODÍVEJ SE DO OKNA
STŮJ

Pro zjednodušení zápisu povelů pro pohyb kosmonauta, což jsou nejčastěji používané povely, lze použít pouze počáteční písmeno směru, do kterého má kosmonaut jít:

JDI NA SEVER S
JDI NA ZÁPAD Z

JDI NA JIH J
JDI NA VÝCHOD V

Nyní uvedeme několik povelů, které se ti budou hodit:

KONEC	Ukončení rozhrané partie, start od začátku. Tímto povelom jde ukončit zkažená partie, te které jsi provedl chybu, která již nejdce napravit.
SCHOVEJ HRU	Uložení rozhrané partie, použití bude popsáno v dalším textu.
INVENTÁŘ	Výpis všech věcí, které hráč nese.

V následující tabulce je uveden slovník, neboli všechna slova, která můžete použít při zadávání povelů, což ti jistě usnadní řešení hry.

BAŇKA	BEDÝNKA	BĚŽET	BRÁNA
BUDOVA	CHEMIKÁLIE	ČÁST	ČEKAT
ČERVENÁ	ČÍST	DO	DOLŮ
DOMEK	DOTKNOUT SE	DŮM	DVEŘE
DÍRA	DÍVAT SE	HODIT	HRA
INVENTÁŘ	JÍT	JEDNOTKA	JEZERO
JIH	KÁDINKA	KÁMEN	KANISTR
KARTA	KLÍČ	KNOFLÍK	KOMŮRKA
KONEC	KONSTRUKCE	KOŠTKA	KOUSNOUT
KRABIČKA	KŘIKNOUT	KUS	LASER
LOĎ	METRO	MÍCHAT	MINCE
NA	NABRAT	NÁDOBA	NAHORU
NAHRÁT	NALÍT	NAMAZAT	NAPSAT
NAPLNIT	NAPOVĚDĚT	NASTOUPIT	NECHAT
NEDĚLAT	NIC	OCHUTNAT	ODDĚLENÍ
ODDĚLIT	ODEMKNOUT	ODLOŽIT	ODMONTOVAT
ODPAD	ODPOČINOUT SI	ODŠROUBOVAT	OHNOUT
OKNO	OLEJ	OTEVŘIT	OTOČIT
OTVOR	PÁKA	PANEL	PAPRSEK
PAUZA	PENÍZE	PISTOLE	PLAZIT SE
PLOŠINA	PO	POČÍTAT	PODÍVAT SE
PODLAHA	POLE	POLOŽIT	POMOC
PORADIT	POUŽÍT	POVĚDĚT	POVYTÁHNOUT
PŘECÍST	PŘENOSNÁ	PŘERUŠIT	PŘIHRÁDKA
PROJÍT	PROLÉZT	PRŮKAZ	PRŮVAN
PRŮZOR	PULT	PUŠTIT	RAKETA
REAKTOR	REPRODUKTOR	ŘÍCI	ŘÍDÍCÍ
ROBOT	ROZBÍT	ROZDĚLIT	ŠACHTA
SÁHNOUT	SCHOVAT	SEBRAT	SEČÍST
SEVER	SILOVÉ	SKLADIŠTĚ	SKONČIT
ŠKVÍRA	SNÍST	SPOČÍTAT	ŠROUB
STAVBA	STAVENIŠTĚ	ŠTĚRBINA	STISKNOUT
STŘELIT	STRUKTURA	ŠUTR	SVĚTLO
TLAČÍTKO	TYČ	UCHOPIT	UKÁZAT
UKONČIT	ULOŽIT	UTÍKAT	UŽÍT
VEJÍT	VĚTRÁK	VZÍT	VHODIT

VLÉZT	VLOŽIT	VRÁТИT	VRHNOUT
VSTRČIT	VSUNOUT	VÝCHOD	VYLÍT
VYLÉZT	VYNDAT	VYPRÁZDNIT	VYSTOUPIT
VYTÁHNOUT	ZÁCLONA	ZAHODIT	ZAKRÝT
ZAMÍCHAT	ZAMKNOUT	ZANECHAT	ZÁPAD
ZÁPIS	ZAPSAT	ZAŘÍZENÍ	ZAŘVAT
ZASTŘÍČIT	1	2	3

Úschova rozehraných partií

Pro usnadnění hry byla do hry MĚSTO ROBOTŮ zabudována možnost uschování rozehrané partie. Při hře se ti často stane, že se dostaneš do slepé uličky, tedy že ve hře již nelze pokračovat. Bylo by pro tebe jistě velice nepříjemné muset celou hru hrát opět od začátku až k původnímu místu, kde je potřeba zvolit jiné řešení. Pomoci možnosti uschování partie lze tuto nepříjemnost odstranit. Postup je následující: pokud při řešení hry pokročíš o kus kupředu, uschovej si stav hry pomocí výty SCHOVEJ HRU do jedné z deseti rozehraných partií. Napoprvé do partie 0, podruhé do partie 1 atd. Když zjistíš, že jsi se ocitl ve slepé uličce nebo kosmonaut Karel přijde o život, zvolíš si naposledy uschovanou partii a pokračuješ od dané pozice znova, tentokrát ale si již dás pozor a minulou chybu nezpakujes.

Pokud zaplníš všechn deset možností úschovy partií, začni přemazávat nejstarší pozice, které patrně již nebuduš potřebné. Můžeš také nejprve všechn deset partií uložit na magnetofon, kdyby ses přece jen k nim později musel vrátit.

Po zadání povelu SCHOVEJ HRU se vypše tento text:

Rozehrané partie:

č. komentář

0.

1.

2.

...

9.

<Z> Zapsat partie na magnetofon

<CR> Pokračování hry

Tvoje volba (0-9,Z,Cr) ?

Po stisknutí jedné z kláves 0 až 9 skočí kurzor na příslušný rádek, kde můžeš zadat komentář k uschovávané partie. Při zápisu komentáře použij všechn funkci obrazovkového editoru.

Klávesou Z můžeš zvítězit zápis uschovaných partií na magnetofon. V poslední řádce displeje se vypše text

SMESTO .MR 1 Připrav kazetu

Vlož do magnetofonu kazetu (nikdy nepoužívej k tomuto účelu originální kazetu s hrou MĚSTO ROBOTŮ!), přetoč jí na volné místo, zapni magnetofon na záznam a stiskni na mikropočítači klávesu NOVÝ ŘÁDEK. Na displeji se postupně mění číslo zapisovaného bloku od 1 do 7. Po ukončení záznamu se opět vypše předchozí volba a můžeš vypnout magnetofon.

Po stisknutí klávesy NOVÝ ŘÁDEK se vrátíš do rozehrané partie a můžeš pokračovat ve hře.

Pokud zjistíš, že ve hře nelze pokračovat, ukončí ji slovem KONEC. Poté se dostaneš do stejné volby jako při spuštění hry (po zadání hesla). Do stejné volby se dostaneš i po smrti kosmonauta Karla. Zvol klávesou R pokračování v rozehrané partii a na displej se vypíše tato nabídka:

Rozehrané partie:

č. komentář

0.

1.

2.

...

9.

<N> Načíst partie z magnetofonu

<CR> Pokračování hry

Tvoje volba (0-9,N) ?

Za jednotlivými číslicemi se vypíší případně komentaře, které jsi zadal při úschově hry. Po stisknutí jedné z kláves 0 až 9 se obnoví hra ve stavu, v jakém byla před uschováním a můžeš pokračovat v jejím řešení.

Stisknutím klávesy N můžeš zvolit načtení dříve zapsaných partií z magnetofonu. V poslední řádce displeje se vypíše text:

LMESTO.MR 1 Připrav kazetu

Vlož do magnetofonu kazetu s uloženými partiemi a přetoč ji před začátek záznamu, stiskni na mikropočítači klávesu NOVÝ RÁDEK a zapni magnetofon na přehrávání. Proces nahrávání je obdobný jako načtení hry MĚSTO ROBOTŮ do mikropočítače ONDRA (viz. dílce). Nahrávání lze předčasně ukončit klávesou STOP, v tomto případě je ve všech deseti rozehraných partiích stav jako na začátku hry.

Po bezchybném načtení se vypíše předchozí nabídka deseti uschovaných partií včetně jejich komentářů a můžeš pokračovat v řešení od vybrané partie.

Výhra - kód řešení

Pokud budeš mít dostatek trpělivosti a projevíš vtip a nápaditost, dopracuje se hrdina hry, kosmonaut Karel, k řešení svého problému; podaří se mu vypnout roboty, najít raketu, naplnit ji palivem a odletět k vytouženému domovu. Za to, že mu celou dobu dobrě radil, budeš odměněn i ty - dozvíd se kód řešení. Kód řešení je tvoren několika čísly, které se vypíší na displeji společně s gratulací po výřešení celé hry. Tato čísla si musíš pečlivě opsat, neboť jsou pro tebe vstupenkou do vyhodnocení soutěže a musíš je napsat do dopisu, který pošleš na naši adresu, jak je uvedeno v organizačních pokyních.

To je vše, co jsme ti chtěli na úvod říci. Nyní znáš vše potřebné a můžeš se směle pustit do řešení hry MĚSTO ROBOTŮ. Přejeme ti spoluživý počítač a hlavu plnou nápadů!

kolektiv autorů

POZNÁMKY

POZNÁMKY

