

Akademik Arnošt Kolman: Budoucnost lidstva	5
Akademik M. V. Keldyš: Budoucnost vědy	15
<b>KYBERNETIKA ŘEŠÍ NOVÉ PROBLÉMY</b>	
Profesor Norbert Wiener: O dalším vývoji a perspektivách kybernetiky	33
Dr. Zdeněk Wunsch: Kybernetika a psychologie	42
<b>VĚDA TVOŘÍ NOVOU PŘÍRODU</b>	
Akademik Otto Wichterle o cestách makromolekulární chemie k novým hmotám	53
Doc. dr. Jaroslav Zýka: Chemie v roli detektiva	64
Inž. Jindřich Katscher: Revoluce v elektronice	72
<b>ČLOVĚK PRONIKL DO VESMÍRU</b>	
Prof. dr. Rudolf Pešek: Člověk v kosmickém prostoru	85
Doc. dr. Vladimír Guth — Dr. Josip Kleczek: Raketový výzkum přináší nové poznatky o Zemi a Měsíci	99
Jiří Grygar: K jádru Galaxie	109
<b>FYZIKA OBJEVUJE NOVÉ ZÁKONY HMOTY</b>	
Doc. dr. Ivan Úlehla: Nukleární svět	121
Jaroslav Pačes, C. Sc.: Supravodivost — nový fyzikální stav hmoty	130
<b>3 × O DOPRAVĚ</b>	
Inž. Jan Tůma: Doprava dnes a zítřa	141
Inž. Ivan Plicka: Silnice — dopravní problém číslo 1	155
Inž. Jaroslav Hausman: Jak zvýšit bezpečnost motorových vozidel?	170
<b>ŽIVOT VÍTĚZÍ NAD SMRTÍ</b>	
Doc. dr. Viliam Thurzo: Věda proti rakovině	189
Doc. dr. Prokop Málek: Ztrácí antibiotika účinnost?	197
Doc. dr. Jiří Roubíček: Věda odhaluje příčiny duševních chorob	204
Doc. dr. Zdeněk Votava: Co jsou ataraktika	215
Doc. dr. Jiří Cvekl: Psychoanalýza — věda či móda?	221
<b>UŽIVÍ ZEMĚ VZRŮSTAJÍCÍ LIDSTVO?</b>	
Prof. dr. Jaromír Korčák: Kolik bude na Zemi obyvatel koncem 20. století?	233
Inž. dr. Jan Tauber, člen koresp. ČSAZV: Rezervy světové zemědělské výroby	245
Doc. MUDr. Otakar Poupa: Člověk a výživa	256

## ZA HVĚZDOU KOMUNISMU

Jindřich Veselý, C. Sc.: Jak vznikala učebnice Dějin KSČ	269
Inž. Lubomír Kružík — Dr. Bedřich Levčík: Na prahu komunistického zítřka	283
Dr. Miroslav Cipro, C. Sc.: Školství ve světě a u nás	303
Doc. dr. Vlastislav Häufier: Pod československou námořní vlajkou	317

## KULTURA A BYDLENÍ

Inž. arch. Otakar Nový: Budoucnost našich měst	327
Inž. arch. Alexander Keviczký: Patří vesnická stavení minulosti?	343
Inž. arch. Jiří Hruza—inž. arch. V. Kasalický: Jak budeme bydlet?	359

## BLÍZKÉ I DALEKÉ OBZORY

Prof. dr. Zbyněk Žába: Ohrožené památky starověké Nubie	375
Doc. dr. Jiří Frel, C. Sc.: Z dávné minulosti Sibíře	392
Stanislav Bártl: Dnešek a zítřek Antarktidy	400

## PRO KRÁSU ŽIVOTA

Prof. dr. František Buriánek: Cesta básníková	415
Prof. dr. Miroslav Mičko: Prameny Picassovy tvorby	425
Ilja Hurník: Slovo důvěrné o koncertech	442
Doc. dr. Jaromír Neumann: Renesanční dílo promlouvá k dnešku	448
Adolf Hoffmeister: Jak se dělá výstava?	466
František Kožík: Fotografická báseň „Vltava“	474

