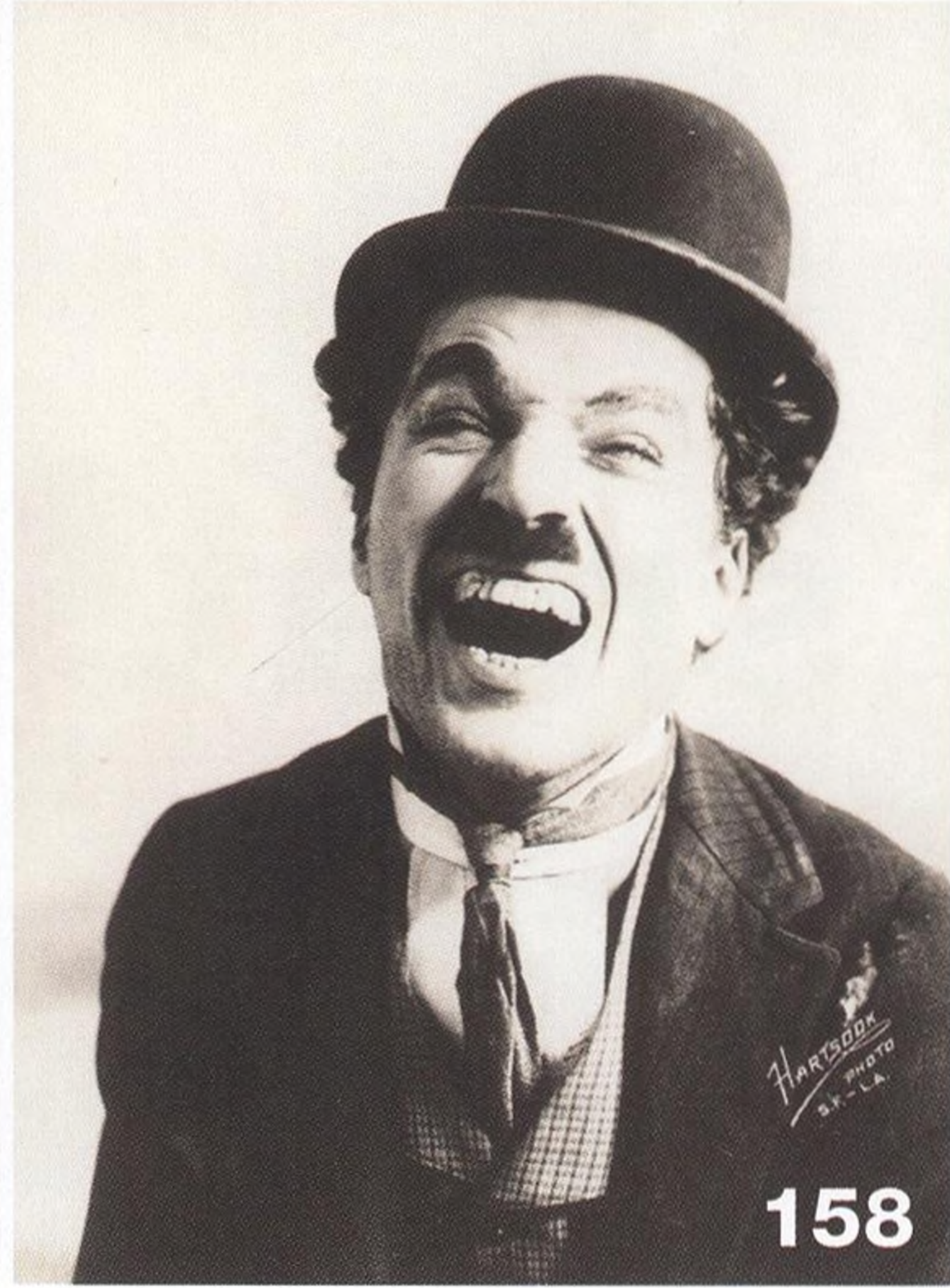
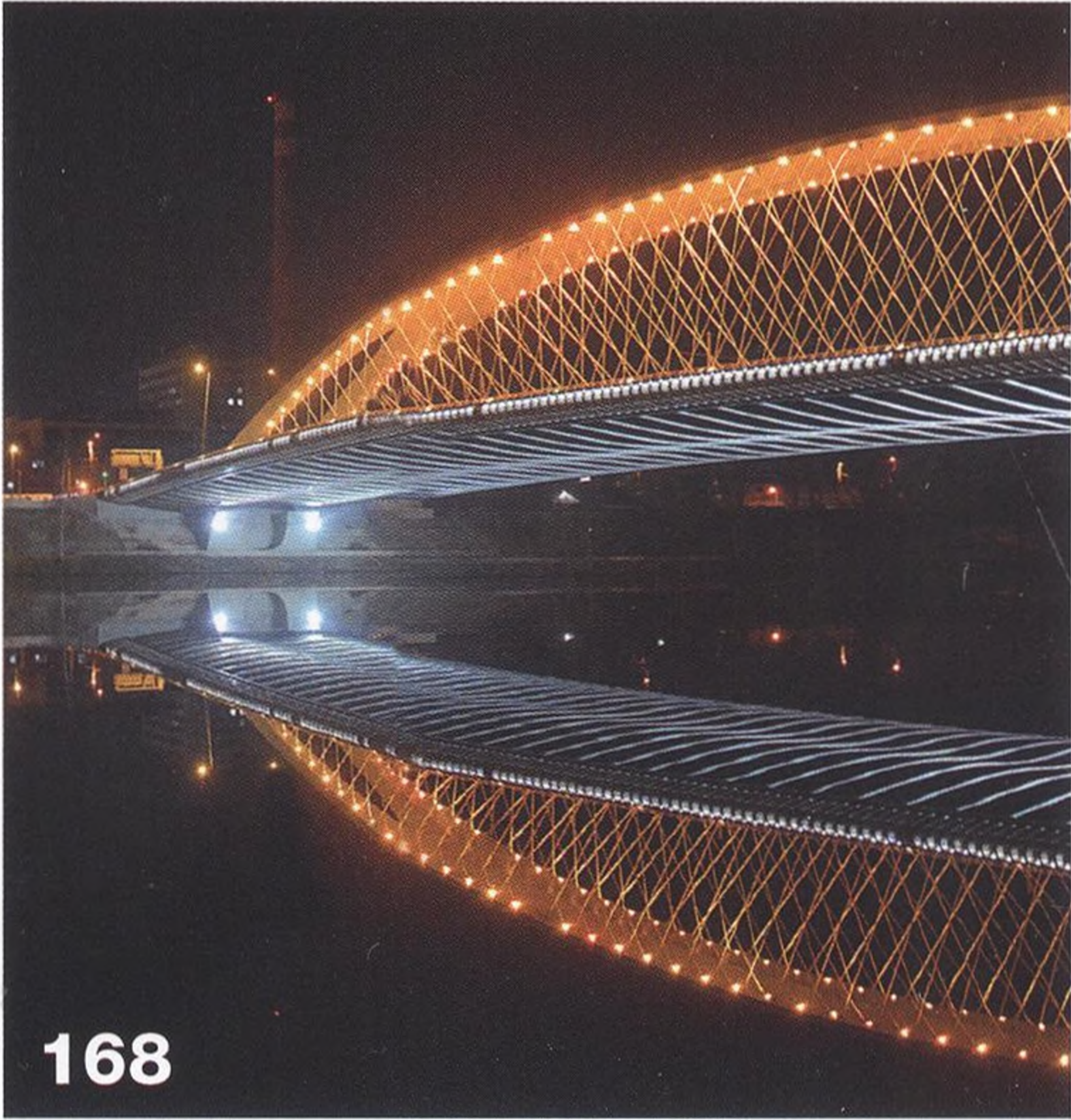




162



158



168

„Přestože se většina lidí v naší kultuře považuje za racionální, větší část dne používáme jen mentální zkratky.“

Přemysl Mácha a kol. v článku *Selský rozum u kulatého stolu* 165

ÚVODNÍK

Nebát se smát

ONDŘEJ VRTÍŠKA

135

FÓRUM ČTENÁŘŮ

MOZAIKA

ZÁKULISI

Tektonický neklid v okolí Santorini

LUKÁŠ KRMIČEK

144

Žabky na hladině

KATEŘINA BEZÁNYIOVÁ

144

Nemocné dítě, zdravý nemocný puberták

ADAM OBR

145

ROZHOVOR

Kdo byl Kosmas? A proč napsal první český bestseller?

Rozhovor s Martinem Wihodou

EVA BOBŮRKOVÁ

146

TÉMA — HUMOR

150–164

V base sa stretnú dvaja...

Jak se proměnily vtipy v závislosti na změně politického zřízení země. A jak ovlivňuje vtipy online prostředí.

EVA ŠIPŮCZOVÁ

150

Nebát se a nevysmívat

Fejeton na téma humor od známé české spisovatelky žijící v Londýně

IVA PEKÁRKOVÁ

153

Co se děje v mozku, když se smějeme?

Které části mozku se zapojují, když se smějeme a vtipkujeme

ALEŠ STUHLÍK

154

Humor, smích a úsměv

Jak se mládě lidského druhu naučilo účinně bránit infanticidě

IVAN HORÁČEK

156

O evoluci humoru

Jaké jsou hlavní pohony vtipnosti?

Jaká je evoluce humoru?

PETR TUREČEK

158

Mají zvířata smysl pro legraci?

Umí se zvířata smát? Umí si dělat legraci?

A pokud ano, k čemu jim to je?

JAROSLAV PETR

162

Selský rozum u kulatého stolu

Skutečně rozumíme tomu, co je „samozřejmé“? U kulatého stolu o tom debatovali zástupci několika vědeckých oborů

PŘEMYSL MÁCHA a kol.

165



NA OBÁLCE

150–164

Kresba Vladimír Renčín

Temná stránka světla

Děláme z noci den a tím narušujeme přirozené rytmy všeho živého.

ZDEŇKA BENDOVÁ, HANA KONRÁDOVÁ

168

Objev dvojhvězdy kolem supermasivní černé díry

Test klasické teorie hvězdné dynamiky

MICHAL ZAJAČEK

172

Komplement – šedá eminence imunitní odpovědi

Soubor proteinů podílejících se na obraně organismu dosud neodkryl svá tajemství

VOJTĚCH PETR

175

Revoluce RNA

Co vše dokážou dlouho opomíjené molekuly – ohlédnutí za loňskou Nobelovou cenou

EDUARD KEJNOVSKÝ A ZDENĚK KUBÁT

178

Kasava

Důležitá plodina i zdroj zdravotního rizika

ONDŘEJ ŠRÁČEK a kol.

184

Česká účast v zoologických expedicích za dob rakouského mocnářství

Expedice byla až donedávna jediný způsob, jak zkoumat živočichy dalekých krajů

JIŘÍ MLÍKOVSKÝ

186

VERTIKÁLA — PŘED 140 A 130 LETY

191

JAZYKOVÝ KOUTEK

192

NAD KNIHOU

Mnoho životů Jamese Lovelocka

VOJTĚCH NOVOTNÝ

192

ARCHITEKTURA

Brutalistní Boston

VENDULA HNÍDKOVÁ

194