

Aufsätze

Telomere/Telomerase

J. W. Szostak

1

DNA-Enden: Nur ein Anfang (Nobel-Aufsatz)

Telomere/Telomerase

E. H. Blackburn

1

Telomere und Telomerase: Das Ende ist entscheidend (Nobel-Aufsatz)

Telomere/Telomerase

C. W. Greider

1

Die Entdeckung der Telomerase: vom Vergnügen, Teile des Puzzles zusammenzufügen (Nobelaufsatz)

Zuschriften

Oberflächenfunktionalisierung

W. Tremel et al.

2

Reversible Selbstorganisation von Metallchalkogenid-Metalloxid-Nanostrukturen basierend auf dem Pearson-Konzept (**Titelbild**)

Chinonkomplexe

H. Amouri et al.

3

Discovery, Structure, and Anticancer Activity of an Iridium Complex of Diselenobenzoquinone

Wasserstoffbrücken

J. Kozelka et al.

4

Dispersion-Driven Hydrogen Bonding: Predicted Hydrogen Bond between Water and Platinum(II) Identified by Neutron Diffraction

Photolytische Aktivierung von P_4

C. C. Cummins und D. Tofan

Photochemical Incorporation of Diphosphorus Units into Organic Molecules

Fluoreszierende BN-Heterocyclen

S.-Y. Liu et al.

1,2-Azaborine Cations

Asymmetrische Synthese

T. Ooi et al.

Catalytic Asymmetric Direct Henry Reaction of Ynals: Short Syntheses of (2S,3R)-(+)-Xestoaminol C and (–)-Codonopsinines

C-F-Aktivierung

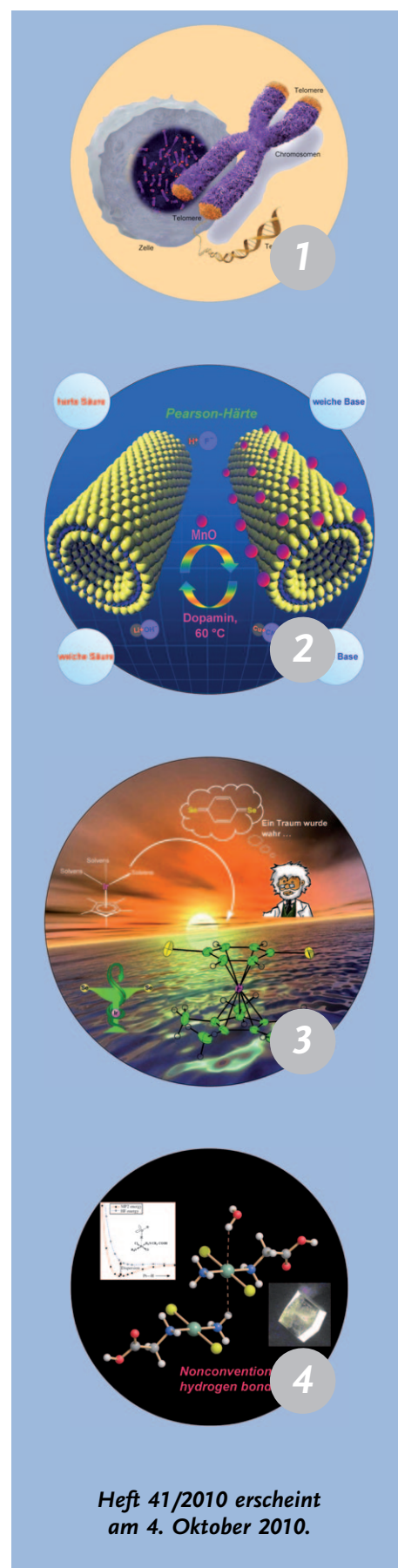
C. A. Reed, K. K. Baldrige, J. S. Siegel et al.

C–F Activation of Fluorobenzene by Silylium Carboranes: Evidence for Incipient Phenyl Cation Reactivity

Naturstoffe

H.-G. Schmalz et al.

Totalsynthese des marinen Antibiotikums Pestalon und seine einfache Umwandlung in Pestalalacton und Pestalachlorid A



Heft 41/2010 erscheint
am 4. Oktober 2010.