

gang läßt sich scheinbar nur dadurch verkürzen, indem etwa ein Faxdeckblatt als Dokumentvorlage abgelegt und durch die Anwahl des Menüs *Datei/Neu* ausgewählt wird. Es geht aber noch einfacher: Ein Autostart-Menü, das beim Starten von Word für Windows erscheint, kann die schnelle Auswahl verschiedener Dokumente ermöglichen. Dieses könnten zum Beispiel ein Standardbrief, ein Rechnungs- und Faxformular und auch eine Manuskriptvorlage sein.

**Wie könnte ein entsprechendes Autostart-Menü in Word für Windows (Version 6 oder 7) funktionieren? Schreiben Sie ein Makro und beschreiben Sie kurz, wie Sie Winword dazu bringen, es bei jedem Programmstart aufzurufen.**

*Viel Spaß beim Tüfteln!*

## Das Kreuzworträtsel in CHIP

**W**er regelmäßig CHIP liest, hat bestimmt keine Schwierigkeiten, das Lösungswort des Rätsels im November herauszufinden. Ein kleiner Tip: Es handelt sich um ein preiswertes Ticket für eine Reise rund um die Welt. Wenn Sie die Buchstaben in richtiger Reihenfolge in die farblich markierten Kästchen schreiben, haben Sie eine gute Chance, von CHIP 300 Mark zu kassieren. Was Sie damit machen, bleibt ganz allein Ihnen überlassen. Vielleicht läßt sich ja damit beim nächsten Einkauf der eine oder andere Wunsch finanzieren?



### So nehmen Sie teil:

Schicken Sie eine Postkarte mit dem Lösungswort und Ihrer Anschrift bis spätestens 10. November 1996 an:

Vogel Verlag und Druck  
Redaktion CHIP  
November-Rätsel  
Postfach 20 20 41  
80020 München

Mitmachen können alle CHIP-Leser. Ausgenommen sind Mitarbeiter des Vogel Verlags und deren Angehörige. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. In der Februar-Ausgabe 1997 geben wir den Gewinner bekannt.

**Das Lösungswort des August-Kreuzworträtsels lautete: Roboter**

**Der Gewinner:**  
B. Engelhardt aus  
60437 Frankfurt/Main  
gewann 300 Mark.

Homebanking-schnittstelle				multimedialer Biologieatlas	Telekom-Vorstands-vorsitzender (NN)		MS-DOS-Befehl	Tor (engl.)	Netzwerkstandard für lokale Netze		Windows-farbschema	Vorname von Mr. Norton	erster echter Personal Computer		Basic-Befehl
Vorteilshardware in einem Netzwerk	Hold in diesem Spiel sind Würmer			übernahm HD-Hersteller Conner							spezieller Mailboxbenutzer				
Grafiktablett hersteller							Action-Rollenspiel von Blizzard		wichtige Einnahmequelle in Sin Tower				Systemroutinen		Polygonmuster
				ehemaliger Computeranbieter	verarbeiteter Computer					Internet-Pionier (Kuckucks-ei) (NN)		Flag			
Makrovirus, geht an die Me-nü-leiste	jap. Ureinwohner		moderner Brief				geheimnisvolle Energie i. Allen Logic (SS)		Zacken an den Buchstaben						
europ. Testprojekt für digitales Fernsehen					1-Byte-Assemblerbefehl		Basic-Befehl: suche im String					Abk. für Newton und Co.		Endung v. ausführbaren Dateien	
Abk. für integrierte Schaltung			europäische Prüfplakette		bekannte relationale Datenbank				... 2 - Tastatur		Basic-Befehl: Punkt zeichnen				
Spielerie, Duke ...	Wordperfect läuft jetzt unter d. Flagge						WWW-Seiten-editor						print chr\$(88)+chr\$(85)		
					WWW-Chatprogramm				Zeichen-ebenen in Fract. Design Paint.						

**Lösungswort**

## Tom's Compuzzle November 1996

**CHIP-Leser Peter Reiser aus Wiesbaden schickte dieses Compuzzle:**

Tom und Sabine suchen auf dem städtischen Flohmarkt nach Oldie-Schallplatten und alten Comic-Heften. Stundenlang bummeln die beiden zwischen den Ausstellern umher. „Tom, ich finde heute nichts für mich, laß uns doch wieder nach Hause fahren“, meint Sabine nach einiger Zeit enttäuscht. „Warte noch, da vorn ist ein Tisch mit Schallplatten“, erwidert Tom und geht auf einen Stand zu. Er gräbt sich in einen Plattenstapel und klaubt schließlich vier Vinylscheiben heraus. Nach heftigem Feilschen einigt er sich mit dem Besitzer der Platten auf

3,75 Mark, 2,72 Mark, 1,70 Mark und 0,50 Mark.

Der Verkäufer addiert die Preise nicht, sondern multipliziert sie. „Macht 8,67 Mark“, ruft er Tom zu. Skeptisch holt Tom den Taschenrechner heraus und addiert die Preise. Sieh da: Das Ergebnis bleibt gleich, ob man die Zahlen multipliziert oder addiert. Toms Verblüffung schlägt um in Tüfteleifer. „Das ist sicher nicht einmalig. Es gibt vielleicht noch mehr Zahlenquartette, deren Produkt und Summe gleich sind.“ „Rechne das doch auf dem PC zu Hause nach“, meint Sabine.

Können Sie Tom helfen, die kleinste rationale Zahl (zwei Dezimalstellen) größer

als 0 zu finden, die sich mit vier Zahlen als Summe, aber auch mit genau diesen Zahlen als Produkt darstellen läßt? CHIP interessiert sich für die Lösung. Ihr Programmlisting, die Laufzeit und den Rechartyp. Schicken Sie alles bis 10. 11. 1996 an die Redaktion. CHIP belohnt den besten Lösungsvorschlag mit 50 Mark.

### Auflösung des Compuzzle vom August 1996

CHIP-Leser Peter Baeumle aus 51429 Bergisch Gladbach fand die Lösung mit einem Programm in ANSI-C. Er fand damit in einem Dreidekadenintervall den gesuchten Primzahlenachter 15760091, 15760093, 15760097, 15760099, 15760103, 15760109, 15760111, 15760117.