

Klassendiagramm Stand 14.06.13			<i>Status per 06.06.13</i>
Klasse: Chiffrieren (Methodenübersicht, Mindestanforderungen)			
void	actionPerformed(ActionEvent e)	ruft nach anklicken die anderen Methoden auf	
String	suchen(String ps, String pt)	sucht nach dem String pt im String ps und markiert diesen mit *** ***	
String	doppelteEntfernen(String ps)	entfernt alle doppelten Zeichen, auch Leerzeichen	
String	umlauteEntfernen(String ps)	ersetzt alle äöüß durch ae usw.	
String	sonderzeichenEntfernen(String ps)	entfernt alle Sonderzeichen ausser „,!?	
String	grossKlein(String ps)	OPTIONAL: durch klicken zwischen Groß- und Kleinschreibung umschalten	
String	asciiToString(String ps)	konvertiert ASCII-Werte in Zeichen (getrennt)	<i>Diese Methoden sind prinzipiell besprochen und waren von einzelnen noch fertig zu stellen!</i>
String	stringToAscii(String ps)	konvertiert einen String in die Zahlenwerte seiner Zeichen	
String	caesar(int n, String ps)	verschlüsselt nach Caesar, erhält einen String und den Key und gibt veränderten String (ohne Umlaute/SZ!) zurück	<i>Stundeninhalt</i>
int []	zeichenZaehlen(String ps)	bekommt einen String und gibt Zeichenhäufigkeit als array zurück	<i>nächste Stunden bzw. Binnendifferenzierung</i>
String	caesar_knacken(String ps)	bekommt einen String und gibt "besten String" zurück	
Die fettgedruckten Methoden sind für die Cäsar-Verschlüsselung erforderlich!			