

```
1 function CheckForm() {
2
3     var uName = document.getElementById("uName").value;
4     if (!userNameOK(uName))
5         return false;
6     //-----
7     //---
8     var fName = document.getElementById("fName").value;
9     if (fName.length < 2) {
10         document.getElementById("mFName").value = "שם קצר מדי או לא קיים";
11
12
13
14         document.getElementById("mFName").style.display = "inline";
15         return false;
16     }
17     else
18         document.getElementById("mFName").style.display = "none";
19     //-----
20
21     var lName = document.getElementById("lName").value;
22     if (lName.length < 2) {
23         document.getElementById("mLName").value = "שם משפחה קצר מדי או לא קיים";
24
25
26         document.getElementById("mLName").style.display = "inline";
27         return false;
28     }
29     else
30         document.getElementById("mLName").style.display = "none";
31     //-----
32
33     var email = document.getElementById("email").value;
34     emailOK(email)
35     //-----
36     // רדגם נומיס תקידוב //---
37     /* var gender = document.getElementsByName("gender");
38     if (chkRadioButton(gender)) {
39         document.getElementById("mGender").value = "הבוה נמסל רדגם";
40         document.getElementById("mGender").style.display = "inline";
41         return false;
42     }
43     else
44         document.getElementById("mGender").style.display = "none";*/
45     //-----
46     // נופלט רפסמ תקידוב //---
47     var phone = document.getElementById("phoneNum").value
48     if (phone.length != 7) {
```

```

48     document.getElementById("mPhone").value = "מספר הטלפון חייב "
        "להביל בדיוק 7 ספרות";
49     document.getElementById("mPhone").style.display = "inline";
50     return false;
51 }
52 else document.getElementById("mPhone").style.display = "none";
53 if (isNaN(phone)) {
54     document.getElementById("mPhone").value = "מספר הטלפון חייב "
        "להביל ספרות בלבד";
55     document.getElementById("mPhone").style.display = "inline";
56     return false;
57 }
58 else
59     document.getElementById("mPhone").style.display = "none";
60 //-----
61
62 var city = document.getElementById("city").value;
63
64 if (city == "other") {
65     ; "מירוגם רוזא וא בושיי רוחבל שי " = msg
66     document.getElementById("mCity").value = msg;
67     document.getElementById("mCity").style.display = "inline";
68     msg = "";
69     return false;
70 }
71 else
72     document.getElementById("mCity").style.display = "none";
73 //-----
74
75 var hobbies = document.getElementsByName("hobbies");
76 var hobChecked = false;
77 for (var i = 0; i < hobbies.length; i++)
78     if (hobbies[i].checked) hobChecked = true;
79
80 if (hobChecked == false) {
81     document.getElementById("mHobbies").value = "אל רחבנ ביבחת";
82     document.getElementById("mHobbies").style.display = "inline";
83     return false;
84 }
85 else document.getElementById("mHobbies").style.display = "none";
86
87
88
89 var pw = document.getElementById("password").value;
90 var pw1 = document.getElementById("rePassword").value;
91 if (pw.length < 6 || pw.length > 8) {
92     ; "קיב תויהל תבייה אמסיס 6-8 מיוות " = msg
93     document.getElementById("mPassword").value = msg;
94     document.getElementById("mPassword").style.display = "inline";
95     return false;
96 }
97 else

```

```
98     document.getElementById("mPassword").style.display = "none";
99
100    if (pw != pw1) {
101        ; "תוהז מניא תומיאה תמסיסו המסיסה" = msg
102        document.getElementById("mPassword").value = msg;
103        document.getElementById("mPassword").style.display = "inline";
104        msg = "";
105        return false;
106    }
107    return true;
108 }
109
110 function userNameOK(name) {
111     var msg = "";
112     if (name.length < 6)
113         msg = "שם משתמש קצר מדי או לא קיים";
114     else if (name.length > 30)
115         msg = "מ משתמש ייה בין 6-30 תווים";
116     else if (isHebrew(name))
117         msg = "שם משתמש אינו יכול להביל תווים בעברית";
118     else if (isQuot(name))
119         msg = "שם משתמש לא יכול להביל סימני גרש או גרשים";
120     else if (isBadChars(name))
121         msg = "שם משתמש יכול להביל באנגליתו\ספרות בלבד";
122     if (msg != "") {
123         document.getElementById("mUName").value = msg;
124         document.getElementById("mUName").style.display = "inline";
125         return false;
126     }
127     else
128         document.getElementById("mUName").style.display = "none";
129     return true;
130 }
131 //-----
132 function emailOK(mail) {
133     var msg = "";
134     var atSign = mail.indexOf('@');
135     var dotSign = mail.indexOf('.', atSign);
136
137     if (mail.length < 6)
138         msg = "כתובת המייל קצרה מדי או לא קיימת";
139     else if (mail.length > 30)
140         msg = "כתובת המייל תהיה בין 6-30 תורים בלבד";
141     else if (isHebrew(mail))
142         msg = "כתובת המייל אינו יכולה להביל תורים בעברית";
143     else if (isQuot(mail) || isBadChars(mail))
144         msg = "כתובת המייל מבילה תורים לא חוקים";
145     else if (atSign == -1 || atSign != mail.lastIndexOf('@'))
146         msg = "כתובת המים=ל חייבת להבין בדיוק @אחד";
147     else if (dotSign == -1)
148         msg = "@כתובת מין חייבת להביל נקודה אחת אחרי ה";
149     else if (dotSign - atSign < 2)
150         msg = "@ הנקודה חייבת להופיע 2 תווים אחרי";
```

```

151     else if (dotSign == mail.length - 1 || mail.indexOf('.') == 0)
152         msg = "סימן הנקודה אינו יכול להופיע בתחילת או בסוף הכתובת";
153     else if (atSign == 0 || atSign == mail.length - 1)
154         msg = "סימן@ אינו יכול להופיע בתחילת או בסוף הכתובת";
155
156     if (msg != "") {
157         document.getElementById("mEmail").value = msg;
158         document.getElementById("mEmail").style.display = "inline";
159         return false;
160     }
161     else
162         document.getElementById("mEmail").style.display = "none";
163 }
164
165 function isQuot(str) {
166     var quot = '"', quot1 = "'";
167     if (str.indexOf(quot) != -1 || str.indexOf(quot1) != -1)
168         return true;
169     return false;
170 }
171
172 //-----
173 //--- מכיל תווים אסורים ---
174 function isBadChars(str) {
175     var badChr = "$%^&*()-! []{}<>?";
176     var len = badChr.length;
177
178     var i = 0, pos, ch;
179     while (i < len) {
180         ch = badChr.charAt(i);
181         pos = str.indexOf(ch);
182         if (pos != -1)
183             return true;
184         i++;
185     }
186     return false;
187 }
188
189 //-----
190 //--- מכיל תווים בעברית ---
191 function isHebrew(str) {
192     for (var i = 0; i < str.length; i++) {
193         if (str.charAt(i) >= 'א' && str.charAt(i) <= 'ת')
194             return true;
195     }
196     return false;
197
198
199
200
201 }
202
203 //-----

```

```
204 //--- פעולה הבדוקת סימון לנפתור רדיו ---
205 function chkRadioButton(gender) {
206     if (!gender[0].checked && gender[1].checked == false)
207         return false;
208     return true;
209 }
210
211 //-----
212 //--- בדיקת תקינות שנת לידה ---
213 function yearBornOk(year) {
214     var msg = "";
215
216     var d = new Date();
217     var current = d.getFullYear();
218     //alert("current year = " + current);
219
220     var old = current - 100;
221     var young = current - 5;
222
223     if (isNaN(year)) // isNaN = is Not a Number
224         msg = "שנת לידה חייבת להכיל ספרות בלבד";
225     else if (year < 1900)
226         msg = "שנת לידה חייבת להיות ב-4 ספרות";
227     else if (year < old)
228         msg = "מבוגר מדי! שנת לידה חייבת להיות גדולה מ" + (old - 1);
229     else if (year >= young)
230         msg = "צעיר מדי! שנת לידה חייבת להיות קטנה מ" + young;
231
232     if (msg != "") {
233         document.getElementById("mYearBorn").value = msg;
234         document.getElementById("mYearBorn").style.display = "inline";
235         return false;
236     }
237     else
238         document.getElementById("mYearBorn").style.display = "none";
239
240     return true;
241 }
242
243
```