



Antal blad /
Number of sheets

4 ✓

TENTAMEN / EXAMINATION

- Anvisningar:** Skriv din anonymitetskod på varje blad.
Endast en uppgift får lösas på varje blad.
Var vänlig skriv tydligt!
- Instructions:** Write your anonymous code on each sheet.
Answer only one question on each sheet.
Please write clearly!

Vänligen texta anonymitetskoden i textboxen enligt exempel nedan!
Please write the Anonymous Code clearly in the textbox like example below!

Bokstäver/Letters:

A-B-C-D-E-F-G-H-I-J-K-L-M-N-O
P-Q-R-S-T-U-V-W-X-Y-Z-Å-Ä-Ö

Siffror/Numbers:

Ø-1-2-3-4-5-6-7-8-9

Exempel:

A B C 1 7 Ø - Ø 1 7

ISGB15 Javascript för Webbutveckling

Kurskod + Kurs / Course Code + Course:

Delkurs / Part course:

Anonymitetskod / Anonymous code =
Kurskod + kodnr / course code + code number

ISGB15 - ØØ1 ✓

Tentamensdatum /
Examination date:

23/8 - 16

Behandlade uppgifter / Solved problems

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
✓	✓	✓												
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Ifylles av lärare / To be completed by the examiner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	8	13												
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Poäng / Marks gained:

25

Betyg / Grade:

4.0

Max poäng / Total marks gained:

20

För Gk poäng / Marks gained to be passed:

Examin. lärare / Kursansvarig signatur / Signature of the examiner

Namnförtydligande / Clarification of the signature



Ange anonymitetskod / Write your anonymity code
(Vid icke anonym tentamen ange kurskod + namn + personnummer)
(For non-anonymous exams write the course code + name + civic registration number)

ISGB 15 - 001

Löpande sidnr
Consecutive no:

1

Uppgift 1

Uppgift nr /
Question no:

1

Poäng / Points
awarded:

4

Lärarens
anteckning
Examiner's remarks:

"use strict"

Function validateForm() {

var birth = document.getElementById("txtYear
ofBirth");

var name = document.getElementById("txtUserName");

var pass1 = document.getElementById("txtPassword1");

var pass2 = document.getElementById("txtPassword2");

var reset = document.getElementById("btnReset");

var submit = document.getElementById("btnSave");

var pError = document.getElementById("errorMsg");

try {

if (birth.value ("isNaN" || "")) — isNaN(birth
throw(err) { "Födelseår får ej vara tomt
och måste vara siffror";
break;
};

if (name.value.length <= 7) name.length
throw(err) { "Namn måste var minst
8 tecken långt"; break;
};

if (pass1.value <= 9 || pass2.value <= 9) pass1.
throw(err) { "Båda fälten för lösenord
måste vara minst 10 tecken";
break;
};

if (pass1.value !== pass2.value) pass1.
throw(err) { "Båda lösenorden måste matcha";
break;
};

catch(err) { pError.innerHTML(err); }



ISGB15-001

2

Uppgift 2

2

8

<body>

<div id="output">

<nav background-color: lightblue;>

<details>

<summary>Playstation 3 </summary>

Playstation 3

</details>

<details>

<summary>Playstation 4 </summary>

Playstation 4

</details>

<details>

<summary>Xbox 360 </summary>

xbox 360

</details>

</nav>

</div>

<div>

För 16 finns för

Playstation 3

Playstation 4

Samt

xbox 360

</div>

<script type="text/javascript" src="enhanceContent.js"></script>

</body>



Ange anonymitetskod / Write your anonymity code
(Vid icke anonym tentamen ange kurskod + namn + personnummer)
(For non-anonymous exams write the course code + name + civic registration number)

ISGB15-001

Löpande sidnr
Consecutive no:

3

Uppgift 3

Uppgift nr /
Question no:

3

Poäng / Points
awarded:

13

Lärarens
anteckning
Examiner's remarks:

a) window.addEventListener("load", initDoc, false);

2

b) function initDoc() {
document.querySelector("#btnDemo").addEventListener(
"click", function() { window.alert("japp!"); }, false);
}

2

c) function changeClass() {
document.querySelector("#demoDiv").setAttribute("class",
"demoClass");
}

2

d) function changeText() {
document.querySelector("#demoP").innerHTML("Detta
är den nya texten i p-elementet!");
}

2

e) function showInformation() {
document.querySelector("a").addEventListener("mouseover", function() { document.querySelector("#message").
setAttribute("visibility", "visible"), false);
}

2

[id = show]

f) function hideInformation() {
document.querySelector("a").addEventListener("mouseout", function() { document.querySelector("#message").
setAttribute("visibility", "hidden"), false);
}

2

[id = show]

g) function createContent() {
var createDiv = document.createElement("div");
for (counter = 0; counter < 10; counter++) {
for (i = 0; i < 10; i++) {
createDiv.createTextNodes(i+1, innerHTML);
createDiv.appendChild("body"); } } }

0

Häftområde

Skriv ej i detta område
Leave this area blank



Ange anonymitetskod / Write your anonymity code
(Vid icke anonym tentamen ange kurskod + namn + personnummer)
(For non-anonymous exams write the course code + name + civic registration number)

ISGB 15-001

Löpande sidnr
Consecutive no:

4

Uppgift 3 forts.

Uppgift nr /
Question no:

3

Poäng / Points
awarded:

Lärarens
anteckning
Examiner's remarks:

h) function createDateObject() {

var d = new Date(year, month, day);

var pNode = document.querySelector("p");

if (d.month[4] <= 9 { ("0" + d.month); });

if (d.day <= 9 { ("0" + d.day); });

pNode.appendChild(d.year, "-", d.month, "-", d.day, ".");